



**BADAN PENYELENGGARA JAMINAN PRODUK HALAL**

# **LAPORAN**

**KINERJA DEPUTI BIDANG KEMITRAAN DAN  
STANDARDISASI HALAL**



## KATA PENGANTAR

Peraturan Presiden Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP) menyatakan bahwa penyelenggaraan SAKIP pada Kementerian Negara/Lembaga dilaksanakan oleh entitas Akuntabilitas Kinerja secara berjenjang dengan tingkatan entitas akuntabilitas kinerja Satuan Kerja, Unit Organisasi, dan Kementerian Negara/Lembaga.

Sebagai salah satu Unit Organisasi Eselon I di BPJPH, Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal wajib menyelenggarakan SAKIP dan untuk itu Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal wajib menyusun serta menyajikan Laporan Kinerja interim setiap triwulan atas capaian kinerja yang dicapai.

Tahun 2025 adalah tahun pertama pelaksanaan Rencana Strategis (Renstra) Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal Tahun 2025-2029. Laporan Kinerja Triwulan IV Tahun 2025 menyajikan capaian target kinerja tahun 2025 pada periode akhir tahun.

Akhir kata, kami berharap Laporan Kinerja Triwulan IV Tahun 2025 ini dapat dijadikan sebagai masukan untuk perbaikan dan peningkatan kinerja pada periode berikutnya.

Jakarta, 31 Desember 2025

Deputy Bidang Kemitraan dan  
Standardisasi Halal,



Abd. Syakur

## DAFTAR ISI

|                                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|
| KATA PENGANTAR.....                                                     | I   |
| DAFTAR ISI.....                                                         | II  |
| RINGKASAN EKSEKUTIF.....                                                | iii |
| BAB I PENDAHULUAN.....                                                  | 1   |
| A. Latar Belakang.....                                                  | 1   |
| B. Maksud & Tujuan.....                                                 | 2   |
| C. Struktur Organisasi.....                                             | 3   |
| BAB II PERENCANAAN KINERJA.....                                         | 5   |
| A. Tujuan dan Sasaran Program.....                                      | 5   |
| B. Rencana Kinerja Tahunan.....                                         | 7   |
| C. Perjanjian Kinerja.....                                              | 8   |
| D. Rencana Aksi Perjanjian Kinerja.....                                 | 12  |
| BAB III AKUNTABILITAS KINERJA.....                                      | 20  |
| A. Capaian Kinerja Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal..... | 20  |
| B. Kendala dan Tindak Lanjut.....                                       | 23  |
| C. Realisasi Anggaran.....                                              | 23  |
| D. Highlight Kinerja.....                                               | 27  |
| BAB IV PENUTUP.....                                                     | 30  |

## RINGKASAN EKSEKUTIF

Berdasarkan Peraturan Presiden Nomor 153 Tahun 2024 tentang Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal menjadi otoritas utama dalam menyelenggarakan jaminan produk halal di Indonesia. Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal merupakan salah satu Unit Organisasi Eselon I di BPJPH, memiliki kewajiban menyusun Laporan Kinerja. Laporan Kinerja ini merupakan bentuk pertanggung jawaban atas kinerja kepada Kepala BPJPH sebagaimana diamanatkan dalam Peraturan Presiden Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja instansi Pemerintah, selain itu juga sebagai sarana evaluasi atas pencapaian kinerja Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal pada tahun berjalan dalam upaya untuk memperbaiki kinerja ke depan.

Dalam membantu mewujudkan visi Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal. Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal telah merumuskan 1 (satu) Sasaran Program yaitu Meningkatnya efektivitas kemitraan, kerja sama dan standardisasi penyelenggaraan JPH dan 2 sasaran kegiatan yaitu: 1) Meningkatnya kualitas kerjasama kelembagaan halal, 2) Meningkatnya kualitas standardisasi halal penilaian kesesuaian JPH.

Meningkatnya sasaran program Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal pada triwulan IV dengan indikator:

- a. Persentase kesepakatan kerja sama penyelenggaraan JPH dalam dan luar negeri yang terimplementasi capaian pada triwulan IV sebesar 101%.
- b. Persentase LPH yang terakreditasi utama capaian pada triwulan IV sebesar 128%.
- c. Persentase LHLN yang memenuhi standar kesesuaian JPH capaian pada triwulan IV sebesar 126%.

Meningkatnya sasaran kegiatan Direktorat Kemitraan dan Kerjasama pada triwulan IV dengan indikator:

- a. Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH dalam negeri yang disepakati capaian pada triwulan I sebesar 134%.
- b. Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH luar negeri yang disepakati capaian pada triwulan I sebesar 101%.

Meningkatnya sasaran program Direktorat Standardisasi Halal pada triwulan IV dengan indikator:

- a. Persentase NSPK layanan JPH yang terpenuhi capaian pada triwulan IV sebesar 156%
- b. Persentase Lembaga Pemeriksa Halal yang terakreditasi pratama capaian pada triwulan IV sebesar 135%.

- c. Persentase Lembaga Halal Luar Negeri yang terakreditasi capaian pada triwulan iv sebesar 126%.

Hasil evaluasi yang disampaikan dalam Laporan Kinerja ini penting digunakan sebagai masukan bagi Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal dalam perbaikan kinerja pada Triwulan berikutnya.

## **BAB I PENDAHULUAN**

### **A. Latar Belakang**

Laporan Kinerja Triwulan IV Tahun 2025 Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal disusun sebagai bentuk pemantauan dan evaluasi berkala terhadap pelaksanaan program dan kegiatan di bidang Jaminan Produk Halal. Penyusunan laporan ini merupakan bagian dari implementasi Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP) yang bertujuan untuk memastikan bahwa setiap kegiatan telah dilaksanakan sesuai dengan sasaran, indikator, dan target kinerja yang telah ditetapkan dalam Rencana Kinerja Tahunan (RKT) dan Perjanjian Kinerja (PK) Tahun 2025. Melalui pelaporan triwulanan Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal berupaya menjaga konsistensi pelaksanaan program agar tetap selaras dengan arah kebijakan strategis BPJPH serta mendukung peningkatan akuntabilitas dan efektivitas kinerja organisasi.

Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal memiliki peran strategis dalam memperkuat kolaborasi lintas sektor serta mengembangkan standar penyelenggaraan jaminan produk halal yang berkelanjutan. Sinergi antara pemerintah, lembaga sertifikasi halal, industri, pelaku usaha mikro dan kecil, lembaga pendidikan, serta mitra internasional menjadi kunci utama dalam memperluas cakupan layanan halal di tingkat nasional maupun global.

Selain itu, dinamika perkembangan industri halal global menuntut adanya penyesuaian kebijakan, peningkatan kualitas standar, serta penerapan inovasi dalam sistem jaminan produk halal. Oleh karena itu, Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal berkomitmen untuk memperkuat tata kelola kemitraan yang efektif, memperluas jejaring kerjasama strategis, dan memastikan standardisasi penyelenggaraan jaminan produk halal berjalan sesuai regulasi dan prinsip akuntabilitas publik.

Melalui penyusunan Laporan Kinerja Triwulan IV Tahun 2025, Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal dapat memantau dan menilai sejauh mana pelaksanaan program peningkatan efektivitas kemitraan, kerjasama, dan standardisasi penyelenggaraan jaminan produk halal sekaligus mengidentifikasi hambatan, tantangan, dan peluang peningkatan yang muncul dalam setiap periode pelaporan. Laporan ini tidak hanya berfungsi sebagai alat evaluasi periodik, tetapi juga sebagai instrumen refleksi dan perbaikan berkelanjutan dalam upaya memperkuat budaya kinerja, meningkatkan akuntabilitas pelaksanaan program, serta memastikan bahwa seluruh kegiatan berkontribusi nyata terhadap pencapaian sasaran

strategis organisasi. Dengan tersusunnya laporan ini Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal diharapkan dapat memperkuat komitmen dalam mewujudkan kemitraan, kerjasama, dan standardisasi yang akuntabel, adaptif, dan berintegritas. Sekaligus mendukung visi BPJPH sebagai lembaga penyelenggara Jaminan Produk Halal yang unggul, terpercaya, dan diakui secara global.

## **B. Maksud & Tujuan**

Penyusunan Laporan Kinerja Triwulan IV Tahun 2025 Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal dimaksudkan sebagai bentuk pemantauan dan pertanggungjawaban atas pelaksanaan program serta kegiatan yang telah dilaksanakan dalam periode tahun 2025. Laporan ini berperan sebagai media penyajian informasi yang objektif, transparan, dan terukur mengenai tingkat pencapaian kinerja terhadap sasaran strategis sebagaimana tertuang dalam Perjanjian Kinerja Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal Tahun 2025.

Penyusunan Laporan Kinerja Triwulan ini bertujuan untuk:

1. Menyajikan informasi kinerja secara berkala sebagai alat pemantauan terhadap pelaksanaan program dan kegiatan Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal sesuai sasaran dan indikator kinerja yang telah ditetapkan.
2. Menilai efektivitas pelaksanaan program dan kegiatan, serta mengidentifikasi faktor pendukung dan penghambat pencapaian target kinerja.
3. Meningkatkan transparansi dan akuntabilitas kinerja, sebagai bagian dari implementasi Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP).
4. Memberikan dasar bagi pengambilan keputusan dan perbaikan berkelanjutan melalui analisis capaian kinerja triwulan yang menjadi acuan dalam penyusunan laporan tahunan.
5. Mendukung terwujudnya peningkatan efektivitas kemitraan, kerja sama dan standardisasi penyelenggaraan JPH sesuai dengan sasaran strategis Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal yaitu Meningkatnya efektivitas kemitraan, kerja sama dan standardisasi penyelenggaraan JPH yang dikembangkan dengan indikator Persentase kesepakatan kerja sama penyelenggaraan JPH dalam dan luar negeri yang terimplementasi, Persentase LPH yang terakreditasi utama, dan Persentase LHLN yang memenuhi standar kesesuaian JPH.

### C. Struktur Organisasi

Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal berada dibawah deputi dan bertanggung jawab kepada Kepala Badan.

Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal mempunyai tugas menyelenggarakan perumusan dan pelaksanaan kebijakan teknis di bidang kemitraan dan standardisasi halal. Dalam melaksanakan tugas, Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal menyelenggarakan fungsi:

- a. Perumusan kebijakan teknis di bidang kemitraan dan standardisasi halal;
- b. Pelaksanaan kebijakan teknis di bidang kemitraan dan standardisasi halal;
- c. Penyusunan norma, standar, prosedur, dan kriteria di bidang kemitraan dan standardisasi halal;
- d. Pemberian bimbingan teknis dan supervisi di bidang kemitraan dan standardisasi halal; pelaksanaan pemantauan, evaluasi, dan pelaporan di bidang kemitraan dan standardisasi halal;
- e. Pelaksanaan administrasi deputi; dan
- f. Pelaksanaan tugas lain yang diberikan Kepala.

Susunan organisasi Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal terdiri atas Subbagian Tata Usaha, jabatan fungsional dan jabatan pelaksana. Struktur Organisasi Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal sebagaimana Gambar 1.1.



Gambar 1.1 Bagan organisasi Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal

Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal terdiri atas:

1. Direktorat Kemitraan dan Kerja Sama; dan
2. Direktorat Standardisasi Halal.

Direktorat Kemitraan dan Kerja Sama dalam melaksanakan tugas dan fungsi sebagai berikut:

- a. Penyiapan perumusan kebijakan teknis di bidang kemitraan dan kerjasama kelembagaan halal;
- b. Pelaksanaan kebijakan teknis di bidang kemitraan dan kerjasama kelembagaan halal;
- c. Penyiapan penyusunan norma, standar, prosedur, dan kriteria di bidang kemitraan dan kerjasama kelembagaan halal;
- d. Pemberian bimbingan teknis dan supervisi di bidang kemitraan dan kerjasama kelembagaan halal;
- e. Pemantauan, evaluasi, dan pelaporan di bidang kemitraan dan kerjasama kelembagaan halal; dan
- f. Pelaksanaan administrasi direktorat.

Direktorat Standardisasi Halal dalam melaksanakan tugas dan fungsi sebagai berikut:

- a. Penyiapan perumusan kebijakan teknis di standardisasi halal akreditasi dan/atau penilaian kesesuaian lembaga halal luar negeri dan lembaga pemeriksa halal;
- b. Pelaksanaan kebijakan teknis di bidang standardisasi halal dan akreditasi dan/atau penilaian kesesuaian lembaga halal luar negeri dan lembaga pemeriksa halal;
- c. Penyiapan penyusunan norma, standar, prosedur, dan kriteria di bidang standardisasi halal dan akreditasi dan/atau penilaian kesesuaian lembaga halal luar negeri dan lembaga pemeriksa halal;
- d. Pemberian bimbingan teknis dan supervisi di bidang standardisasi halal dan akreditasi dan/atau penilaian kesesuaian lembaga halal luar negeri dan lembaga pemeriksa halal;
- e. Koordinasi administrasi jabatan fungsional bidang standardisasi;
- f. Pemantauan, evaluasi, dan pelaporan di bidang standardisasi halal dan akreditasi dan/atau penilaian kesesuaian lembaga halal luar negeri dan lembaga pemeriksa halal; dan;
- g. Pelaksanaan administrasi direktorat.

## **BAB II**

### **PERENCANAAN KINERJA**

#### **A. Tujuan dan Sasaran Program**

Rencana Strategis (Renstra) Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal (BPJPH) Tahun 2025–2029 menjadi landasan utama dalam penyusunan Renstra Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal. Visi BPJPH disusun selaras dengan Visi Presiden dan Wakil Presiden 2025–2029 serta Visi Indonesia 2045, yaitu: **“Terwujudnya Pusat Halal Dunia 2029 Bersama Indonesia Maju Menuju Indonesia Emas 2045.”**

Visi tersebut mencerminkan tekad BPJPH untuk memperkuat posisi Indonesia dalam ekosistem halal global. Sebagai negara dengan populasi Muslim terbesar di dunia, Indonesia memiliki potensi besar untuk menjadi pusat industri halal yang unggul, inovatif, dan berdaya saing tinggi di tingkat nasional maupun internasional. BPJPH berkomitmen membangun sinergi antara pemerintah, pelaku usaha, SDM halal, dan masyarakat sebagai kekuatan utama dalam memperluas sektor halal nasional. Melalui strategi yang terencana dan berkelanjutan, Indonesia diharapkan mampu berperan sebagai pemimpin industri halal dunia sekaligus memperkuat pertumbuhan ekonomi nasional menuju Indonesia Emas 2045.

Untuk mewujudkan visi tersebut, BPJPH menetapkan tiga misi utama sebagai arah strategis penyelenggaraan Jaminan Produk Halal (JPH), yaitu:

- 1. Meningkatkan kualitas penyelenggaraan Jaminan Produk Halal yang merata, inklusif, dan berkelanjutan**

Misi ini menegaskan komitmen BPJPH dalam menghadirkan layanan JPH yang memenuhi standar halal dan dapat diakses oleh seluruh lapisan masyarakat, termasuk pelaku usaha mikro, kecil, menengah, maupun besar di seluruh wilayah Indonesia. Melalui penguatan regulasi, digitalisasi layanan, serta peningkatan sosialisasi dan edukasi, BPJPH berupaya membangun kepercayaan publik dan meningkatkan daya saing produk halal Indonesia di pasar global. Penyelenggaraan JPH yang inklusif dan berkelanjutan diharapkan mampu mendorong pertumbuhan ekonomi halal nasional menuju Indonesia Emas 2045.

- 2. Memperluas jaringan kemitraan dan kerja sama penyelenggaraan JPH di dalam dan luar negeri untuk membangun ekosistem halal yang kuat dan terintegrasi**

Misi ini berorientasi pada penguatan kolaborasi antar pemangku kepentingan, baik lintas sektor maupun lintas negara, guna mempercepat harmonisasi standar halal

Indonesia dengan standar internasional. Melalui pengembangan sentra-sentra halal dan perluasan akses pasar global, BPJPH berupaya memperkuat posisi Indonesia sebagai pusat halal dunia. Kerja sama strategis ini menjadi pondasi penting dalam mewujudkan ekosistem halal yang inklusif, berdaya saing, dan berkelanjutan.

3. **Mewujudkan tata kelola pemerintahan yang berintegritas dan adaptif**

Misi ini menunjukkan komitmen BPJPH dalam melaksanakan penyelenggaraan JPH secara transparan, akuntabel, dan responsif terhadap dinamika global serta kebutuhan masyarakat. Integritas menjadi dasar utama dalam membangun kepercayaan publik, sementara sikap adaptif mendorong inovasi berkelanjutan dalam kebijakan, layanan, dan sistem manajemen. Dengan tata kelola yang efektif dan modern, BPJPH diharapkan mampu menjadi institusi penyelenggara JPH yang unggul, terpercaya, dan berkelas dunia.

Berdasarkan visi misi di atas, dalam menerapkan arah kebijakan dan strategi BPJPH, Deputy Bidang kemitraan dan standardisasi mengambil peran dalam Peningkatan implementasi kemitraan dan standardisasi Jaminan Produk Halal, untuk mewujudkan arah kebijakan tersebut, strategi yang diterapkan meliputi:

- a. Perluasan jaringan kemitraan dan kerja sama untuk mendorong peran aktif K/L, Lembaga JPH, dalam mendukung penyelenggaraan JPH;
- b. Peningkatan kualitas akreditasi LPH dan LHLN untuk memperluas jangkauan layanan sertifikasi halal;
- c. Peningkatan kualitas SDM halal di luar negeri dan pembentukan perwakilan BPJPH di luar negeri;
- d. Pengembangan kebijakan dan riset industri halal;
- e. Penguatan harmonisasi kebijakan halal nasional dengan standar internasional agar lebih adaptif dan kompetitif;
- f. Penguatan harmonisasi kebijakan dan regulasi dengan kementerian/lembaga terkait dalam menjamin pemenuhan aspek kehalalan dalam pengadaan dan distribusi pangan untuk Program Makan Bergizi Gratis;
- g. Peningkatan kualitas kerja sama dengan otoritas halal internasional untuk memperluas pengakuan sertifikasi halal Indonesia;
- h. Peningkatan diplomasi halal untuk memperkuat posisi Indonesia sebagai pusat halal dunia;
- i. Peningkatan sosialisasi bagi pelaku usaha luar negeri yang produknya akan masuk dan beredar di Indonesia untuk mengurus sertifikasi halal;

- j. Penyelenggaraan kampanye dan sosialisasi global dengan menggelar forum dan pameran halal internasional guna memperkenalkan sistem JPH dan produk halal Indonesia ke internasional; dan
- k. Peningkatan kualitas kemitraan dan kerja sama pembiayaan penyelenggaraan JPH dari berbagai sumber, termasuk APBD, BUMN, dan Swasta.

## B. Rencana Kinerja Tahunan

Rencana Kinerja Tahunan yang selanjutnya disingkat RKT adalah dokumen perencanaan Kementerian/Lembaga untuk periode 1 (satu) tahun (tahun  $n+1$ ), penetapan rencana capaian atau target indikator kinerja berdasarkan sasaran yang telah ditetapkan dalam Rencana Strategis. RKT disusun sebagai pedoman dalam menyusun rencana kerja dan anggaran. RKT meliputi sasaran strategis, sasaran program, sasaran kegiatan, indikator kinerja sasaran, dan target yang ingin dicapai dalam tahun yang bersangkutan.

Adapun Rencana Kerja Tahunan Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal Tahun 2025 adalah sebagai berikut:

| NO | UNIT KERJA                                      | SASARAN STRATEGIS/PROGRAM                                                           | INDIKATOR                                                                                         | TARGET |
|----|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1  | DEPUTI BIDANG KEMITRAAN DAN STANDARDISASI HALAL | Meningkatnya efektivitas kemitraan, kerjasama dan standardisasi penyelenggaraan JPH | a Persentase kesepakatan kerjasama penyelenggaraan JPH dalam dan luar negeri yang terimplementasi | 88%    |
|    |                                                 |                                                                                     | b Persentase LPH yang terakreditasi utama                                                         | 30%    |

|   |                                     |                                                                    |   |                                                                       |       |
|---|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|-------|
|   |                                     |                                                                    | c | Persentase LHLN yang memenuhi standar kesesuaian JPH                  | 65%   |
| 2 | DIREKTORAT KFMITRAAN DAN KERJA SAMA | Meningkatnya kualitas kerjasama kelembagaan halal                  | a | Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH dalam negeri yang disepakati | 78,5% |
|   |                                     |                                                                    | b | Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH luar negeri yang disepakati  | 70,7% |
| 3 | DIREKTORAT STANDARDISASI HALAL      | Meningkatnya kualitas standardisasi halal penilaian kesesuaian JPH | a | Persentase NSPK layanan JPH yang terpenuhi                            | 40%   |
|   |                                     |                                                                    | b | Persentase Lembaga Pemeriksa Halal yang terakreditasi pratama         | 47%   |
|   |                                     |                                                                    | c | Persentase Lembaga Halal Luar Negeri yang terakreditasi               | 65%   |

### C. Perjanjian Kinerja

Perjanjian Kinerja (PK) merupakan dokumen yang memuat penugasan dari pimpinan instansi yang lebih tinggi kepada pimpinan instansi yang lebih rendah untuk

melaksanakan program dan kegiatan tertentu dengan indikator kinerja yang terukur. Dokumen ini berfungsi sebagai acuan dalam menilai tingkat keberhasilan maupun kegagalan suatu organisasi atau unit kerja (disebut PK tingkat organisasi).

Penyusunan PK dilakukan berdasarkan tugas, fungsi, dan kewenangan masing-masing unit kerja dengan memperhatikan ketersediaan sumber daya, baik sumber daya manusia, sarana dan prasarana, maupun anggaran yang ada. Setiap sasaran dan indikator kinerja yang tercantum dalam PK harus didukung oleh kegiatan serta alokasi anggaran yang memadai.

Sebagai upaya untuk mewujudkan tata kelola pemerintahan yang efektif, transparan, akuntabel, dan berorientasi pada hasil, Kepala Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal menandatangani Perjanjian Kinerja sebagai komitmen untuk mencapai target kinerja sesuai dengan Rencana Strategis Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal Tahun 2025–2029. Adapun rincian target kinerja kegiatan Deputy ini mengacu pada Rencana Strategis Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal (BPJPH) Tahun 2025–2029.

**PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2025  
DEPUTI BIDANG KEMITRAAN DAN STANDARDISASI HALAL**

| No. | Sasaran Program                                                                      | Indikator Kinerja |                                                                                                  | Target |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1   | Meningkatnya efektivitas kemitraan, kerja sama dan standardisasi penyelenggaraan JPH | a                 | Persentase kesepakatan kerja sama penyelenggaraan JPH dalam dan luar negeri yang terimplementasi | 88%    |
|     |                                                                                      | b                 | Persentase LPH yang terakreditasi utama                                                          | 30%    |
|     |                                                                                      | c                 | Persentase LHLN yang memenuhi standar kesesuaian JPH                                             | 65%    |

Sebagaimana tercantum dalam tabel di atas, Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi pada tahun 2025 menetapkan 1 (satu) sasaran dengan indikator kinerja

dan target sebagai acuan untuk mengukur keberhasilan atau kegagalan pada pelaksanaannya.

**PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2025  
DIREKTORAT KEMITRAAN DAN KERJASAMA**

| No. | Sasaran Kegiatan                                   | Indikator Kinerja |                                                                       | Target |
|-----|----------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| 1   | Meningkatnya kualitas kerja sama kelembagaan halal | a                 | Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH dalam negeri yang disepakati | 78,5%  |
|     |                                                    | b                 | Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH luar negeri yang disepakati  | 70,7%  |

Sebagaimana tercantum dalam tabel di atas, Direktorat Kemitraan dan Kerjasama pada tahun 2025 menetapkan 1 (satu) sasaran dengan indikator kinerja dan target sebagai acuan untuk mengukur keberhasilan atau kegagalan pada pelaksanaannya.

**PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2025  
DIREKTORAT STANDARDISASI HALAL**

| No. | Sasaran Kegiatan                                                   | Indikator Kinerja |                                                               | Target |
|-----|--------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|--------|
| 1   | Meningkatnya kualitas standardisasi halal penilaian kesesuaian JPH | a                 | Persentase NSPK layanan JPH yang terpenuhi                    | 40%    |
|     |                                                                    | b                 | Persentase Lembaga Pemeriksa Halal yang terakreditasi pratama | 47%    |
|     |                                                                    | c                 | Persentase Lembaga Halal Luar Negeri yang terakreditasi       | 65%    |

Sebagaimana tercantum dalam tabel di atas, Direktorat Standardisasi Halal pada tahun 2025 menetapkan 1 (satu) sasaran dengan indikator kinerja dan target sebagai acuan untuk mengukur keberhasilan atau kegagalan pada pelaksanaannya.

#### D. Rencana Aksi Perjanjian Kinerja

| NO | SASARAN PROGRAM                                                                     | INDIKATOR KINERJA                                                                                   |                                                      | TARGET                                                                             |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     | ANGGARAN       |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|----------------|
|    |                                                                                     |                                                                                                     |                                                      | B01                                                                                | B02 | B03  | B04 | B05 | B06  | B07 | B08 | B09  | B10 | B11 | B12 |                |
| 1  | Meningkatnya efektivitas kemitraan, kerja sama dan standarisasi penyelenggaraan JPH | A. Persentase kesepakatan kerja sama penyelenggaraan JPH dalam dan luar negeri yang terimplementasi |                                                      | 5                                                                                  | 12  | 24,6 | 35  | 55  | 70,1 | 74  | 77  | 83,4 | 86  | 87  | 88  | 37.236.122.000 |
|    |                                                                                     |                                                                                                     | NO                                                   | Subkomponen                                                                        |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |                |
|    |                                                                                     |                                                                                                     | Rincian Output                                       | Komponen                                                                           |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |                |
|    |                                                                                     | 1                                                                                                   | 7162.AEE.001. Dokumen Kemitraan Jaminan Produk Halal | A - Strategi Akselerasi kerja sama Sertifikasi Halal tingkat Daerah                |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     | 17.000.000     |
|    |                                                                                     |                                                                                                     |                                                      | B - Penguatan kerja sama Jaminan Produk Halal dengan Mitra Strategis               |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     | 315.098.000    |
|    |                                                                                     |                                                                                                     |                                                      | C - International Halal Forum                                                      |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     | 2.057.597.000  |
|    |                                                                                     |                                                                                                     |                                                      | D - Pelaksanaan Koordinasi kerja sama di Bidang Jaminan Produk Halal               |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     | 1.635.150.000  |
|    |                                                                                     |                                                                                                     |                                                      | E - Pelaksanaan Tugas dan Fungsi Kedeputan Bidang Kemitraan dan Standarisasi Halal |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     | 1.398.411.000  |
|    |                                                                                     |                                                                                                     |                                                      | F - Monitoring dan Evaluasi Pelaksanaan MoU/PKS/MRA                                |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     | 334.837.000    |
|    |                                                                                     |                                                                                                     |                                                      | 052 - Kerja Sama Jaminan Produk Halal - BLU                                        |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     | 56.478.000     |
|    |                                                                                     |                                                                                                     |                                                      | A - Koordinasi Pengembangan kerja sama KSO/KSM dengan Instansi Terkait             |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |                |

|                                                                                                             |     |     |                |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| C - Pembahasan Pengembangan Bisnis BP JPH                                                                   |     |     | 190.980.000    |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| D - Pengadaan Jasa Tenaga Pengelolaan Layanan UPB BPJPH 2025                                                |     |     | 126.056.000    |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| E - Pengelolaan UPB BPJPH                                                                                   |     |     | 79.100.000     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| F - Penyelesaian Rancangan PKS/MoU/MR                                                                       |     |     | 559.590.000    |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| X - EFISIENSI - REKONSTRUKSI                                                                                |     |     | 27.245.169.000 |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| A - Penyusunan Norma, Standard, Prosedur dan Kriteria terkait Jaminan Produk Halal                          |     |     | 568.093.000    |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| B - Review Norma, Standard, Prosedur dan Kriteria Jaminan Produk Halal                                      |     |     | 261.010.000    |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| D - Diseminasi NSPK Jaminan Produk Halal                                                                    |     |     | 1.869.733.000  |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| E - Telaah Halal: Esensi kewajiban sertifikat halal dalam kehidupan beragama yang moderat                   |     |     | 9.900.000      |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| F - TIM Komite, Perumusan, dan Verifikasi Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia (SKKNI) Auditor Halal |     |     | 148.410000     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| G - FGD Penyusunan Rancangan, Harmonisasi, Finalisasi dan Verifikasi SKKNI Auditor Halal                    |     |     | 189.450.000    |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| I - FGD Konvensi SKKNI                                                                                      |     |     | 174.060.000    |          |     |     |     |     |     |     |     |          |
| INDIKATOR KINERJA                                                                                           |     |     | TARGET         | Anggaran |     |     |     |     |     |     |     |          |
| B01                                                                                                         | B02 | B03 | B04            | B05      | B06 | B07 | B08 | B09 | B10 | B11 | B12 | (Rupiah) |

|                                                         |                                               |                                                |                                                          |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |               |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| B. Persentase LPH yang terakreditasi utama              |                                               | 3.165.170.000                                  |                                                          |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |               |
| NO                                                      | Rincian Output                                | Komponen                                       | Subkomponen                                              |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |               |
| 1                                                       | 7162.PDE.001.Lembaga Halal yang terakreditasi | 051 - Akreditasi Lembaga Pemeriksa Halal       | A - Diseminasi JPH Pada Stakeholder Halal                |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 2.104.461.000 |
|                                                         |                                               |                                                | B - Bimbingan Teknis Percepatan Pendirian LPH            |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 1.060.709.000 |
| INDIKATOR KINERJA                                       |                                               |                                                | TARGET                                                   |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     | Anggaran      |
| C. Persentase LHLN yang memenuhi standar kesesuaian JPH |                                               |                                                | B01                                                      | B02 | B03 | B04  | B05  | B06 | B07 | B08 | B09 | B10 | B11 | B12 | (Rupiah)      |
|                                                         |                                               |                                                |                                                          |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |               |
|                                                         |                                               |                                                | 5                                                        | 14  | 21  | 33,5 | 41,5 | 57  | 62  | 65  | 67  | 72  | 78  | 86  |               |
|                                                         |                                               |                                                |                                                          |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |               |
|                                                         |                                               |                                                | 7.364.904.000                                            |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |               |
| NO                                                      | Rincian Output                                | Komponen                                       | Subkomponen                                              |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |               |
| 1                                                       | 7162.PDE.001.Lembaga Halal yang terakreditasi | 052 - Akreditasi Lembaga Pemeriksa Halal - BLU | A - Asesmen dan Witness LPH                              |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 440.424.000   |
|                                                         |                                               |                                                | B - Asesmen dan Witness LHLN                             |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 573.648.000   |
|                                                         |                                               |                                                | C - Tim Akreditasi LPH/LHLN                              |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 1.206.247.000 |
|                                                         |                                               |                                                | D - Rapat tim akreditasi LPH/LHLN                        |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 261.000.000   |
|                                                         |                                               |                                                | E - Rapat Penilaian Hasil Asesmen LPH dan LHLN           |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 462.440.000   |
|                                                         |                                               |                                                | F - Pelatihan Asesor dan Penilai Akreditasi LPH dan LHLN |     |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 653.438.000   |

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                     |                |
|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|  |  |  |  |  | G - Penguatan Kompetensi Tim Akreditasi LPH dan LHLN                                                                                | 220.000.000    |
|  |  |  |  |  | H - Penguatan Pelayanan Standardisasi JPH pada Proses Verifikasi Dokumen Lembaga Halal Luar Negeri dan/atau Lembaga Pemeriksa Halal | 274.200.000    |
|  |  |  |  |  | I - Forum Stakeholder Halal                                                                                                         | 1.536.210.000  |
|  |  |  |  |  | J - Sosialisasi JPH kepada Stakeholder Halal                                                                                        | 475.898.000    |
|  |  |  |  |  | L - Pelaksanaan Tugas dan fungsi BLU dalam rangka tindak lanjut akreditasi dan kerja sama                                           | 884.639.000    |
|  |  |  |  |  | M - Workshop Perumusan dan Verifikasi Rancangan SKKNI Auditor Halal                                                                 | 376.760.000    |
|  |  |  |  |  | Total                                                                                                                               | 47.766.196.000 |

| NO | SASARAN KEGIATAN                                                                     | INDIKATOR KINERJA                                                         | TARGET                                                       |                                             |                                                                        |      |      |     |      |      |     |      |     |      | ANGGARAN       |          |             |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|------|------|-----|------|-----|------|----------------|----------|-------------|
|    |                                                                                      |                                                                           | B01                                                          | B02                                         | B03                                                                    | B04  | B05  | B06 | B07  | B08  | B09 | B10  | B11 | B12  |                | (Rupiah) |             |
| 1  | Meningkatnya kualitas kemitraan & kerja sama kelembagaan bidang jaminan produk halal | A. Persentase kerja sama penyelenggaraan JPH dalam negeri yang disepakati | 5,0                                                          | 17,5                                        | 25                                                                     | 33,0 | 44,0 | 53  | 58,0 | 61,0 | 65  | 68,0 | 72  | 78,5 | 28.274.373.000 |          |             |
|    |                                                                                      |                                                                           | Subkomponen                                                  |                                             |                                                                        |      |      |     |      |      |     |      |     |      |                |          |             |
|    |                                                                                      | NO                                                                        | Rincian Output                                               | Komponen                                    | A - Koordinasi Pengembangan Kerja Sama KSO/KSM dengan instansi terkait |      |      |     |      |      |     |      |     |      |                |          | 56.478.000  |
|    |                                                                                      | 1                                                                         | 7162.AEE.001. Dokumen Kemitraan Jaminan Produk Halal         | 052 - Kerja Sama Jaminan Produk Halal - BLU | C - Pembahasan Pengembangan Bisnis BPJPH                               |      |      |     |      |      |     |      |     |      |                |          | 190.980.000 |
|    |                                                                                      |                                                                           | D - Pengadaan Jasa Tenaga Pengelolaan Layanan UPB BPJPH 2025 |                                             |                                                                        |      |      |     |      |      |     |      |     |      | 126.056.000    |          |             |



|  |  | A. Persentase NSPK layanan JPH yang terpenuhi |  |                |  |          |  |             |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 14,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 37,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 43 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 45,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 57 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 59,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 62,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 77,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 83,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 89 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3.220.656.000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------|--|----------------|--|----------|--|-------------|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  | NO                                            |  | Rincian Output |  | Komponen |  | Subkomponen |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| penilaian kesesuaian JPH                                          | NO                | Rincian Output                                | Komponen                                                   | Subkomponen                                                                                                                         | ANGGARAN      |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                                                   | 1                 | 7162.PDE.001.Lembaga Halal yang terakreditasi | 051 - Akreditasi Lembaga Pemeriksa Halal                   | A - Diseminasi JPH Pada Stakeholder Halal                                                                                           | 2.104.461.000 |
|                                                                   |                   |                                               |                                                            | B - Bimbingan Teknis Percepatan Pendirian LPH                                                                                       | 1.060.709.000 |
| SASARAN KEGIATAN                                                  | INDIKATOR KINERJA |                                               |                                                            | TARGET                                                                                                                              | ANGGARAN      |
|                                                                   |                   |                                               |                                                            | B01 B02 B03 B04 B05 B06 B07 B08 B09 B10 B11 B12                                                                                     | (Rupiah)      |
|                                                                   |                   |                                               |                                                            | 5 12,5 21 26 39 56 59 60 62 63,5 64 65                                                                                              | 7.364.904.000 |
|                                                                   |                   |                                               | C. Persentase Lembaga Halal Luar Negeri yang terakreditasi | Subkomponen                                                                                                                         |               |
| Meningkatnya kualitas standarisasi halal penilaian kesesuaian JPH | 3                 | 7162.PDE.001.Lembaga Halal yang terakreditasi | 052 - Akreditasi Lembaga Pemeriksa Halal - BLU             | A - Asesmen dan Witness LPH                                                                                                         | 440.424.000   |
|                                                                   |                   |                                               |                                                            | B - Asesmen dan Witness LHLN                                                                                                        | 573.648.000   |
|                                                                   |                   |                                               |                                                            | C - Tim Akreditasi LPH/LHLN                                                                                                         | 1.206.247.000 |
|                                                                   |                   |                                               |                                                            | D - Rapat tim akreditasi LPH/LHLN                                                                                                   | 261.000.000   |
|                                                                   |                   |                                               |                                                            | E - Rapat Penilaian Hasil Asesmen LPH dan LHLN                                                                                      | 462.440.000   |
|                                                                   |                   |                                               |                                                            | F - Pelatihan Asesor dan Penilai Akreditasi LPH dan LHLN                                                                            | 653.438.000   |
|                                                                   |                   |                                               |                                                            | G - Penguatan Kompetensi Tim Akreditasi LPH dan LHLN                                                                                | 220.000.000   |
|                                                                   |                   |                                               |                                                            | H - Penguatan Pelayanan Standardisasi JPH pada Proses Verifikasi Dokumen Lembaga Halal Luar Negeri dan/atau Lembaga Pemeriksa Halal | 274.200.000   |

|       |  |  |                                                                                           |                |
|-------|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|       |  |  | I - Forum Stakeholder Halal                                                               | 1.536.210.000  |
|       |  |  | J - Sosialisasi JPH kepada Stakeholder Halal                                              | 475.898.000    |
|       |  |  | L - Pelaksanaan Tugas dan fungsi BLU dalam rangka tindak lanjut akreditasi dan kerja sama | 884.639.000    |
|       |  |  | M - Workshop Perumusan dan Verifikasi Rancangan SKKNI Auditor Halal                       | 376.760.000    |
| TOTAL |  |  |                                                                                           | 13.750.730.000 |

### BAB iii AKUNTABILITAS KINERJA

Akuntabilitas Kinerja Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal mencerminkan pelaksanaan tugas dan fungsi organisasi, sebagaimana diatur dalam Peraturan Badan BPJPH Nomor 1 Tahun 2024 tentang Organisasi dan Tata Kerja BPJPH. Hal ini merupakan bentuk pertanggungjawaban atas keberhasilan dan kegagalan pencapaian program dan kegiatan yang telah ditetapkan untuk tahun 2025.

#### A. Capaian Kinerja Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal

Capaian kinerja organisasi berfungsi untuk mengukur keberhasilan setiap indikator dalam mencapai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan. Berdasarkan hasil pengukuran ini, akan dilakukan analisis mendalam yang mengaitkan pencapaian kinerja kegiatan dengan program dan kebijakan yang ada. Tujuannya adalah untuk memastikan semua kinerja seiaras dan mendukung perwujudan sasaran, tujuan, visi, dan misi organisasi. Khususnya, kinerja Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal dievaluasi berdasarkan Perjanjian Kinerja yang berlaku untuk periode 2025–2029, sebagaimana dirinci dalam Bab II. Rincian ini kemudian disajikan dalam tabel realisasi kinerja.

#### CAPAIAN KINERJA TRIWULAN IV TAHUN 2025 DEPUTI BIDANG KEMITRAAN DAN STANDARDISASI HALAL

| No. | Sasaran Program                                                                      | Indikator Kinerja |                                                                                                  | Target | Realisasi | Capaian |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------|
| 1   | Meningkatnya efektivitas kemitraan, kerja sama dan standardisasi penyelenggaraan JPH | a                 | Persentase kesepakatan kerja sama penyelenggaraan JPH dalam dan luar negeri yang terimplementasi | 88%    | 89,12%    | 101%    |
|     |                                                                                      | b                 | Persentase LPH yang terakreditasi utama                                                          | 30%    | 38,33%    | 128%    |
|     |                                                                                      | c                 | Persentase LHLN yang memenuhi standar kesesuaian JPH                                             | 65%    | 82%       | 126%    |

Pada Triwulan IV, sasaran program meningkatnya efektivitas kemitraan, kerja sama, dan standardisasi penyelenggaraan JPH menunjukkan capaian yang signifikan berada di bawah target pada seluruh indikator kinerja. Indikator Persentase kesepakatan kerja sama dalam dan luar negeri yang terimplementasi mencapai sebesar 101%. Hal ini disebabkan karena Kepemimpinan BPJPH yang memiliki daya tarik publik (public figure) telah menjadi katalisator dalam memperluas jejaring strategis. Personalisasi kepemimpinan yang komunikatif mampu meningkatkan kepercayaan pemangku kepentingan (stakeholders), sehingga mendorong terciptanya berbagai kolaborasi baru dalam penyelenggaraan Jaminan Produk Halal (JPH).

Sementara itu, untuk Persentase LPH yang terakreditasi utama mencapai 128%. LPH yang terakreditasi utama yaitu Lembaga Pemeriksa Halal IPB, LPH UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, LPH Zamzami, BBSPJIT Bandung, BSPJI Samarinda, Halal Hero, LPH Mujahidin, UIN Raden intan Lampung.

Adapun indikator Persentase LHLN yang memenuhi standar kesesuaian JPH mencapai 126%. LHLN yang memenuhi standar kesesuaian JPH diantaranya yaitu HFCE Ireland, Australian International Halal Certification Organisation PTY LTD, Islamic Da'wah Council of the Philippines, Islamic Foundation OF Ireland, National Independent Halaal Trust, Halal Food Council of Europe - France, ICSC "Halal" LLC.

**CAPAIAN KINERJA TRIWULAN IV TAHUN 2025  
DIREKTORAT KEMITRAAN DAN KERJASAMA**

| No. | Sasaran Kegiatan                                   | Indikator Kinerja |                                                                       | Target | Realisasi | Capaian |
|-----|----------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------|
| 1   | Meningkatnya kualitas kerja sama kelembagaan halal | a                 | Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH dalam negeri yang disepakati | 78,5%  | 105%      | 134%    |
|     |                                                    | b                 | Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH luar negeri yang disepakati  | 70,7%  | 71,4%     | 101%    |

Pada Triwulan IV, Capaian Kinerja Direktorat Kemitraan dan Kerjasama untuk indikator Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH dalam negeri yang disepakati mencapai 134%. Hal ini disebabkan karena terdapat pembaruan/amandemen PKS Lembaga Pelatihan sejumlah 23, target capaian sertifikasi halal yang tinggi sehingga

BPJPH banyak menggandeng mitra yang mendukung pencapaian target sertifikasi halal. Sementara itu, pada indikator kerja sama JPH luar negeri mencapai 101%. Kerjasama JPH luar negeri yang disepakati diantaranya World Halal Authority (Italy), Halal Quality Control Europe (Netherland), Halal Quality Control (Italy), Halal Quality Control Germany (Germany), Halal Quality Control (Belgia), Halal Quality Control (Spain), Halal Quality (Austria), Halal Quality Control (France), Halal Quality Control (United Kingdom), Halal Quality Control Scandinavia (Denmark), Halal Quality Control Group Ireland (Ireland), International Halal Center SAS (France), International Halal Center GmbH (Germany), Instituto Halal (Estandar Global) (Spain), Total Quality Halal Correct Certification (Netherlands), Halal Correct France (France), Halal Feed and Food Inspection Authority (HFFIA) (Netherlands), Halal Certification Organisation - HCO UK (United Kingdom), Halal Assessment Council (Sri Lanka), Uruguay Islamic Center (UIC) (Uruguay), Halal Food Council of Europe (HFCE) (Spain), Halal Food Council of Europe (HFCE) (UK), (Halal Food Council of Europe (HFCE) (France), Halal Food Council of Europe (HFCE) (Ireland), World Halal Trust (Includes WHT Rus & WORLD HALAL TRUST) (Lithuania), National Independent Halal Trust (South Africa), AUSTRALIAN INTERNATIONAL HALAL CERTIFICATION ORGANISATION (Australia), Islamic Foundation of Ireland (IFI) (Ireland), Islamic Da'wah Council of the Philippines (IDCP) (Philippines), Korea Testing Certification Institute (Korea), dan ICSC (Russia).

**CAPAIAN KINERJA TRIWULAN IV TAHUN 2025  
DIREKTORAT STANDARDISASI HALAL**

| No. | Sasaran Kegiatan                                                   | Indikator Kinerja |                                                               | Target | Realisasi | Capaian |
|-----|--------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------|
| 1   | Meningkatnya kualitas standardisasi halal penilaian kesesuaian JPH | a                 | Persentase NSPK layanan JPH yang terpenuhi                    | 40%    | 62,5%     | 156%    |
|     |                                                                    | b                 | Persentase Lembaga Pemeriksa Halal yang terakreditasi pratama | 47%    | 63,33%    | 135%    |

|  |  |   |                                                         |     |     |      |
|--|--|---|---------------------------------------------------------|-----|-----|------|
|  |  | c | Persentase Lembaga Halal Luar Negeri yang terakreditasi | 65% | 82% | 126% |
|--|--|---|---------------------------------------------------------|-----|-----|------|

Pada Triwulan IV, capaian Direktorat Standardisasi Halal pada indikator kinerja Persentase NSPK layanan JPH yang terpenuhi mencapai 156%. Capaian ini didukung oleh telah ditetapkannya beberapa NSPK, yaitu Kep Kepala BPJPH No. 35 Tahun 2025 tentang Kurikulum SDM Bidang Syariah LPH, Kep BPJPH No. 41 Tahun 2025 tentang Kurikulum Dewan Syariah LHLN, Kep. Kepala BPJPH No. 78 tentang Pedoman Akreditasi LPH, Kep Kepala BPJPH No. 124 Tahun 2025 tentang Kode Etik Asesor, Penilai dan Sekretariat Tim Akreditasi LPH dan LHLN, Kep Kepala BPJPH No. 135 Tahun 2025 tentang Pedoman Pengelolaan Laboratorium Halal. Sementara itu, persentase Lembaga Pemeriksa Halal (LPH) yang terakreditasi pratama mencapai 135%, dengan lembaga yang berhasil memperoleh akreditasi di antaranya LPH Pusat Studi Halal Indonesia, LPH Pusat Halal Insan Kamil, LPH Selaparang Halal Centre, LPH Alrahman, LPH Mitra Halal Sehati, LPH Lumosa, LPH Universitas Islam Indonesia Yogyakarta, LPH BBP3KP, dan LPH TDSi. Adapun untuk indikator persentase Lembaga Halal Luar Negeri yang terakreditasi mencapai 126%, meliputi HFCE Ireland, Australian International Halal Certification Organisation PTY LTD, Islamic Da'wah Council of the Philippines, Islamic Foundation of Ireland, National Independent Halaal Trust, Halal Food Council of Europe - France, dan ICSC "Halal" LLC.

## B. Kendala dan Tindak Lanjut

Pelaksanaan program dan kegiatan Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal secara umum telah berjalan dengan baik, khususnya pada kegiatan perumusan dan pelaksanaan kebijakan teknis di bidang kemitraan dan standardisasi halal.

Namun demikian, terdapat beberapa kendala yang muncul selama periode ini dan perlu menjadi perhatian untuk peningkatan kinerja pada triwulan berikutnya, antara lain:

1. Belum terintegrasinya secara sempurna data akreditasi LPH/LHLN dengan sistem SIHALAL.
2. Kendala terfokus pada finalisasi dan implementasi kerja sama, pemantauan komitmen mitra, serta efektivitas monitoring pelaksanaan kerja sama.

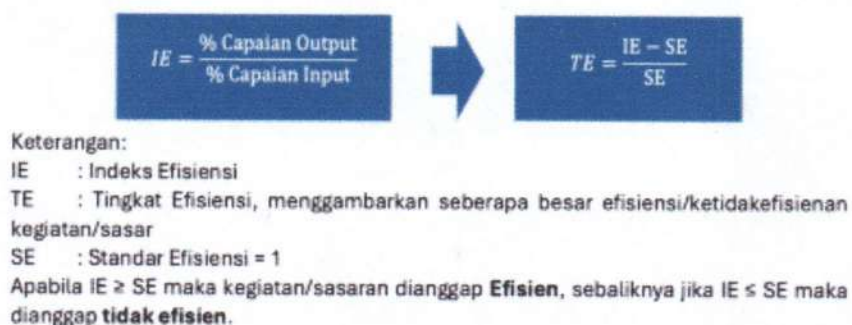
Upaya-upaya yang dilakukan Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi dalam menghadapi kendala/permasalahan sebagai berikut, yaitu:

1. Melakukan integrasi basis data LPH yang terakreditasi ke dalam direktori digital yang dapat diakses publik secara real-time untuk memudahkan pelaku usaha memilih LPH.
2. Percepatan penyelesaian dokumen, penguatan monitoring dan evaluasi, serta konsolidasi internal untuk memastikan keberlanjutan kerja sama.

### C. Realisasi Anggaran

Keberhasilan program dan kegiatan Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Haiati selama tahun berjalan sangat bergantung pada pengelolaan anggaran yang harus efektif, efisien, dan akuntabel. Kinerja anggaran menjadi tolak ukur utama keberhasilan pelaksanaan tugas, fungsi kelembagaan, dan komitmen Deputy terhadap perwujudan tata kelola pemerintahan yang baik (*good governance*). Sepanjang periode triwulan IV Deputy bidang kemitraan dan standardisasi telah mengoptimalkan penggunaan anggaran melalui perencanaan yang matang, pelaksanaan kegiatan yang terarah, serta proses pengendalian dan evaluasi yang berkelanjutan.

Pada triwulan IV, realisasi anggaran mencapai Rp.19.751.060.899 (Sembilan Belas Miliar Tujuh Ratus Lima Puluh Satu Juta Enam Puluh Ribu Delapan Ratus Sembilan Puluh Sembilan Ribu Rupiah), persentase penyerapan anggaran secara keseluruhan baru mencapai 96,25 % dari total pagu. Pengukuran efisiensi kinerja diukur dengan menghitung kemampuan suatu kegiatan untuk menggunakan input yang lebih sedikit namun menghasilkan output yang sama atau lebih besar dengan kata lain persentase capaian sasaran "sama atau lebih tinggi" dari capaian input (realisasi anggarannya).



Gambar 3.4 Pengukuran Efisiensi Kinerja

Tingkat efisiensi dihitung dengan range sebagai berikut;

- a.  $<0$  = (Tidak Efisien);
- b.  $0 - 0,2$  = 100%(Efisien);

- c.  $0,21 - 0,4 = 95\%$ (Efisien);
- d.  $0,41 - 0,6 = 92\%$ (Efisien);
- e.  $0,61 - 0,8 = 90\%$ (Efisien);
- f.  $0,81 - 1,0 = 88\%$ (Efisien);
- g.  $1,01 - 1,2 = 86\%$ (tidak efisien);
- h.  $1,21 - 1,4 = 84\%$ (tidak efisien);
- i.  $1,41 - 1,6 = 80\%$ (tidak efisien);
- j.  $1,61 - 1,8 = 78\%$ (tidak efisien);
- k.  $>1,81 = 75\%$ (tidak efisien).

| No. | Sasaran Program                                                                     | Indikator Kinerja                                                                                  | PAGU (RPD)    | Realisasi Anggaran (Rp) | Capaian Anggaran | Capaian Kinerja | Indeks Efisiensi | Tingkat Efisiensi |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| 1   | Meningkatnya efektivitas kemitraan, kerja sama dan standarisasi penyelenggaraan JPH | a Persentase kesepakatan kerja sama penyelenggaraan JPH dalam dan luar negeri yang terimplementasi | 3.031.654.528 | 2.818.423.176           | 92,97%           | 101%            | 1                | 0                 |
|     |                                                                                     | b Persentase LPH yang terakreditasi utama                                                          | 2.561.393.971 | 2.177.489.745           | 85,01%           | 128%            | 2                | 1                 |
|     |                                                                                     | c Persentase LHLN yang memenuhi standar kesesuaian JPH                                             | 4.797.002.969 | 5.156.506.766           | 107,49%          | 126%            | 1                | 0                 |

Pada tabel di atas terlihat, secara umum sasaran program dan indikator kinerja yang diukur pada Triwulan III ini menunjukkan tingkat efisiensi, dengan indeks efisiensi dibawah 1 hingga 2 dan tingkat efisiensi berkisar antara 0 hingga 1.

Untuk indikator Persentase kesepakatan kerja sama penyelenggaraan JPH dalam dan luar negeri yang terimplementasi, capaian anggaran sebesar 92,97% dan kinerja 101%, menghasilkan indeks efisiensi 1 serta tingkat efisiensi 0. Untuk indikator Persentase LPH yang terakreditasi utama, capaian anggaran sebesar 85,01% dan kinerja 128% menghasilkan indeks efisiensi 2 serta tingkat efisiensi 1. Untuk indikator Persentase LHLN yang memenuhi standar kesesuaian JPH, capaian sebesar 107,49%

dan kinerja 126%, menghasilkan indeks efisiensi 1 serta tingkat efisiensi 0, Hal ini mengindikasikan bahwa telah optimalnya alokasi anggaran.

| No. | Sasaran Kegiatan                                   | Indikator Kinerja                                                       | PAGU (RPD)    | Realisasi Anggaran (Rp) | Capaian Anggaran | Capaian Kinerja | Indeks Efisiensi | Tingkat Efisiensi |
|-----|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| 1   | Meningkatnya kualitas kerja sama kelembagaan halal | a Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH dalam negeri yang disepakati | 741.960.845   | 627.892.000             | 84,63%           | 134%            | 2                | 1                 |
|     |                                                    | b Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH luar negeri yang disepakati  | 2.289.693.683 | 2.190.531.176           | 95,67%           | 101%            | 1                | 0                 |

Pada tabel diatas terlihat, secara umum sasaran program dan indikator kinerja yang diukur pada Triwulan III ini menunjukkan tingkat efisiensi, dengan indeks efisiensi 1 hingga 2 dan tingkat efisiensi berkisar antara 0 hingga 1.

Untuk indikator Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH dalam negeri yang disepakati, capaian anggaran sebesar 84,63% dan kinerja 134%, menghasilkan indeks efisiensi 2 serta tingkat efisiensi 1. Untuk indikator Persentase kerjasama penyelenggaraan JPH luar negeri yang disepakati, capaian anggaran sebesar 95,67% dan kinerja 101% menghasilkan indeks efisiensi 1 serta tingkat efisiensi 0. Hal ini mengindikasikan bahwa telah optimalnya alokasi anggaran.

| No. | Sasaran Kegiatan                                                   | Indikator Kinerja                                               | PAGU (RPD)    | Realisasi Anggaran (Rp) | Capaian Anggaran | Capaian Kinerja | Indeks Efisiensi | Tingkat Efisiensi |
|-----|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| 1   | Meningkatnya kualitas standardisasi halal penilaian kesesuaian JPH | a Persentase NSPK layanan JPH yang terpenuhi                    | 1.616.368.971 | 1.264.415.745           | 78,23%           | 156%            | 2                | 1                 |
|     |                                                                    | b Persentase Lembaga Pemeriksa Halal yang terakreditasi pratama | 945.025.000   | 893.074.000             | 94,50%           | 135%            | 1                | 0                 |

|  |  |   |                                                         |               |               |         |      |   |   |
|--|--|---|---------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------|------|---|---|
|  |  | c | Persentase Lembaga Halal Luar Negeri yang terakreditasi | 4.797.002.969 | 5.156.506.766 | 107,49% | 126% | 1 | 0 |
|--|--|---|---------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------|------|---|---|

Pada tabel diatas terlihat, secara umum sasaran program dan indikator kinerja yang diukur pada Triwulan III ini menunjukkan tingkat efisiensi, dengan indeks efisiensi dibawah 1 hingga 2 dan tingkat efisiensi berkisar antara 0 hingga 1.

Untuk indikator Persentase NSPK layanan JPH yang terpenuhi, capaian anggaran sebesar 78,23% dan kinerja 156%, menghasilkan indeks efisiensi 2 serta tingkat efisiensi 1. Untuk indikator Persentase Lembaga Pemeriksa Halal yang terakreditasi pratama, capaian anggaran 94,5% dan kinerja 135%, menghasilkan indeks efisiensi 1 serta tingkat efisiensi 0, dan untuk indikator Persentase Lembaga Halal Luar Negeri yang terakreditasi, capaian anggaran sebesar 107,49% dan kinerja 126%, menghasilkan indeks efisiensi 1 serta tingkat efisiensi 0. Hal ini mengindikasikan bahwa telah optimalnya alokasi anggaran.

#### D. Highlight Kinerja

Kegiatan-kegiatan Deputy Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal pada triwulan IV antara lain:

- a. Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal (BPJPH) RI dan Kementerian Perindustrian (Kemenperin) menandatangani Nota Kesepahaman dan Perjanjian Kerja Sama tentang penyelenggaraan Jaminan Produk Halal (JPH)



Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal (BPJPH) bersinergi dengan Kementerian Perindustrian (Kemenperin) untuk memperkuat ekosistem halal nasional

melalui penandatanganan nota kesepahaman dan perjanjian kerja sama yang bertujuan menjadikan sertifikat halal sebagai nilai tambah bagi daya saing industri lokal. Kolaborasi ini mencakup fasilitasi sertifikasi halal bagi pelaku usaha, pengembangan sumber daya manusia, pertukaran data, hingga penguatan infrastruktur pendukung industri halal guna menekan defisit ekspor-impor produk halal. Dengan integrasi ini, pemerintah berharap produk industri dalam negeri tidak hanya memenuhi standar kepatuhan regulasi, tetapi juga mampu bersaing di pasar global serta memberikan efek yang signifikan bagi pertumbuhan ekonomi nasional.

b. Penyelenggaraan Kegiatan Pembahasan Pedoman Tidak Halal



Penyelenggaraan kegiatan BPJPH mengenai Pembahasan Pedoman Tidak Halal merupakan langkah strategis untuk menyusun standar baku yang memberikan kepastian hukum terkait kriteria bahan, proses, dan administrasi bagi produk yang tidak memenuhi syarat halal. Pedoman ini bertujuan untuk mengatur secara rinci mengenai pemisahan rantai pasok guna mencegah kontaminasi silang, serta menetapkan mekanisme penandaan atau pelabelan non-halal yang jelas pada kemasan produk sebagai bentuk transparansi informasi kepada konsumen.

c. Penyelenggaraan Kegiatan SJPH pada sektor Kosmetik



Kegiatan Penyelenggaraan Sistem Jaminan Produk Halal (SJPH) pada sektor kosmetik merupakan upaya strategis BPJPH untuk memastikan kepatuhan industri kecantikan terhadap regulasi wajib halal yang mulai berlaku secara bertahap. Kegiatan ini difokuskan pada penyusunan dan sosialisasi panduan teknis mengenai titik kritis bahan kosmetik yang sangat kompleks, seperti penggunaan bahan turunan hewan, plasenta, alkohol, hingga media mikrobiologi yang digunakan dalam proses produksi. Selain aspek bahan, pembahasan juga mencakup standarisasi fasilitas produksi yang harus bebas dari najis dan kontaminasi silang, serta integrasi sistem penjaminan mutu internal perusahaan agar selaras dengan kriteria SJPH. Melalui kegiatan ini, diharapkan para produsen kosmetik memiliki pemahaman yang seragam dalam mengimplementasikan standar halal, sehingga mampu menjamin keamanan dan kenyamanan konsumen sekaligus meningkatkan daya saing produk kosmetik lokal di pasar internasional.

d. Penyelenggaraan Forum Internasional *Halal 20 (H20) Summit 2025* di Afrika Selatan



Forum Internasional Halal 20 (H20) Summit 2025 yang diselenggarakan oleh BPJPH di Johannesburg, Afrika Selatan, berhasil menghasilkan komunique global yang menekankan percepatan transformasi digital dan penguatan tata kelola halal dunia melalui kolaborasi antarnegara. Forum yang dihadiri 49 negara ini menegaskan bahwa penyelarasan standar halal, mekanisme saling pengakuan (*Mutual Recognition Agreement*), serta integrasi teknologi seperti *blockchain* dan AI pada sistem SIHALAL merupakan langkah krusial untuk menciptakan ekosistem halal global yang transparan, efisien, dan kredibel. Pencapaian ini tidak hanya memperkuat diplomasi halal Indonesia di kancah internasional, tetapi juga menjadi fondasi strategis dalam mewujudkan visi Indonesia sebagai pusat industri halal dunia melalui kepemimpinan yang komunikatif dan inovatif.

#### **BAB IV PENUTUP**

Berdasarkan dokumen tersebut, dapat disimpulkan bahwa Deputi Bidang Kemitraan dan Standardisasi Halal menunjukkan kinerja yang sangat baik pada Triwulan IV Tahun 2025 dengan capaian seluruh indikator program melampaui target, yang didukung oleh realisasi anggaran yang optimal sebesar 96,25%. Keberhasilan ini dipicu oleh efektivitas kepemimpinan dalam memperluas jejaring strategis, akselerasi akreditasi Lembaga Pemeriksa Halal (LPH) dan Lembaga Halal Luar Negeri (LHLN), serta pemenuhan regulasi NSPK yang melampaui target. Meskipun terdapat tantangan teknis pada sistem layanan, penguatan kemitraan dan standardisasi ini menjadi fondasi krusial bagi BPJPH dalam mewujudkan visi Indonesia sebagai pusat halal dunia pada tahun 2029.