



BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PROVINSI JAWA TIMUR

LAPORAN KINERJA INSTANSI PEMERINTAH

BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PROVINSI JAWA TIMUR

2022

Kata Pengantar

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (LKjIP) Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur tahun 2022 dapat terselesaikan sesuai ketentuan.

LKjIP dimaksudkan sebagai bentuk pertanggungjawaban kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur dalam mencapai visi dan misi organisasi selama tahun 2022 yang tercermin dalam pencapaian kinerja sasaran dan kegiatan, sebagaimana diamanahkan dalam Peraturan Presiden Nomor 29 Tahun 2014 serta Peraturan Menteri PAN dan RB Nomor 53 Tahun 2014. LKjIP merupakan instrumen penting untuk mengevaluasi dan memberikan *feedback* kepada seluruh jajaran Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur dalam pelaksanaan kegiatan dimasa mendatang.

Laporan Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur tahun 2022 memuat tujuan, sasaran dan kegiatan yang dilaksanakan oleh Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur pada tahun 2022 yang termuat dalam Rencana Strategis (Renstra) 2019-2024. Pengukuran capaian kinerja diukur dengan membandingkan target yang telah ditetapkan dalam Penetapan Kinerja dengan hasil yang dicapai selama kurun waktu tahun 2022. Dengan demikian akan dapat diketahui seberapa jauh hasil pencapaian target kinerja terhadap Indikator Kinerja Utama (IKU) Badan Penelitian dan Pengembangan dalam melaksanakan tugas pokok dan fungsi serta pengelolaannya terhadap sumber daya yang dimiliki selama tahun 2022. Laporan Kinerja Badan

Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur tahun 2022 juga memuat realisasi penyerapan anggaran selama tahun 2022.

Demikian LKjIP Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur tahun 2022 disusun untuk dijadikan pertimbangan kebijakan dalam peningkatan kualitas kinerja ditahun mendatang.

Surabaya, 20 Januari 2023

**KEPALA BADAN
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PROVINSI JAWA TIMUR**



Dr. ANDRIYANTO, SH, M.Kes
Pembina Utama Muda
NIP. 19660609 199001 1 001

Daftar Isi

| | Halaman |
|--|-----------|
| KATA PENGANTAR | i |
| DAFTAR ISI | iii |
| DAFTAR TABEL | iv |
| DAFTAR GAMBAR | v |
| DAFTAR LAMPIRAN | v |
| BAB I : PENDAHULUAN | 1 |
| A. Struktur Organisasi..... | 2 |
| B. Tugas dan Fungsi | 5 |
| C. Isu Strategis | 12 |
| D. Cascading Kinerja (Keterhubungan dengan RPJMD)..... | 15 |
| E. Peta Proses Bisnis | 16 |
| F. Ringkasan Laporan Hasil Evaluasi | 18 |
| BAB II : PERENCANAAN KINERJA | 20 |
| A. Perubahan RPJMD 2019-2024 | 21 |
| B. Perubahan Rencana Strategis (Renstra) 2019-2024... | 22 |
| C. Rencana Kerja Tahun 2022 | 25 |
| D. Perjanjian Kinerja Tahun 2022 | 27 |
| E. Rencana Anggaran Tahun 2022 | 29 |
| F. Program dan Kegiatan | 30 |
| BAB III : AKUNTABILITAS KINERJA | 31 |
| A. Capaian Kinerja Organisasi | 31 |
| B. Realisasi Anggaran | 63 |
| C. Tindak Lanjut Laporan Hasil Evaluasi..... | 72 |
| BAB IV : PENUTUP..... | 76 |
| LAMPIRAN | 79 |

Daftar Tabel

Halaman

| | |
|---|----|
| Tabel 1.1 Keterkaitan RPJMD Provinsi Jawa Timur 2019-2024 dengan Renstra Balitbang 2019-2024 | 13 |
| Tabel 2.1 Matriks Hubungan antara Tujuan dan Sasaran | 23 |
| Tabel 2.2 Definisi Operasional Indikator Kinerja | 24 |
| Tabel 2.3 Rencana Kinerja Tahun 2022 | 26 |
| Tabel 2.4 Perjanjian Kinerja Tahun 2022 | 28 |
| Tabel 2.5 Anggaran Balitbang Tahun 2022 | 29 |
| Tabel 3.1 Skala Pengukuran Capaian Sasaran Kinerja Tahun 2022 | 32 |
| Tabel 3.2 Indikator Kinerja Tahun 2022 | 33 |
| Tabel 3.3 Capaian Indikator Kinerja Utama Sasaran dari Tujuan I | 37 |
| Tabel 3.4 Perbandingan Realisasi Kinerja Sasaran dari Tujuan I | 38 |
| Tabel 3.5 Daftar Judul Penelitian dan Pengembangan | 39 |
| Tabel 3.6 Daftar Policy Brief Tahun 2022 | 42 |
| Tabel 3.7 Peta Pemanfaatan Hasil Litbang | 43 |
| Tabel 3.8 Artikel Hasil Litbang yang Dipublikasikan pada Jurnal Ilmiah, Buku, dan Proceeding Tahun 2022 | 45 |
| Tabel 3.9 Sosialisasi Hasil Litbang melalui Sosialisasi Tahun 2022 | 49 |
| Tabel 3.10 Daftar Fasilitasi Hak Kekayaan Intelektual Tahun 2022 | 50 |
| Tabel 3.11 Capaian Indikator Kinerja Utama Sasaran II | 52 |
| Tabel 3.12 Capaian Indikator Kinerja Utama Sasaran III | 55 |
| Tabel 3.13 Analisis Perbandingan Capaian Kinerja 3 (tiga) Tahun Terakhir (Tahun 2020, 2021 dan 2022) | 56 |
| Tabel 3.14 Perbandingan Realisasi Kinerja Terhadap RPJMD | 58 |
| Tabel 3.15 Capaian Realisasi Keuangan Tahun 2022 | 64 |

| | |
|--|----|
| Tabel 3.16 Alokasi Per Sasaran Pembangunan | 65 |
| Tabel 3.17 Pencapaian Kinerja dan Anggaran | 67 |
| Tabel 3.18 Efisiensi Atas Penggunaan Sumber Daya | 69 |
| Tabel 4.1 Capaian Kinerja Balitbang tahun 2022 | 77 |

Daftar Gambar

Halaman

| | |
|---|----|
| Gambar 1.1 Struktur Organisasi Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur | 4 |
| Gambar 1.2 Bagan Cascading Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur | 15 |
| Gambar 1.3 Peta Proses Bisnis Balitbang | 18 |
| Gambar 3.1 Bagan Mekanisme Penjaringan Judul | 35 |
| Gambar 3.2 Bagan Mekanisme Penetapan Judul Penelitian | 36 |

Daftar Lampiran

Halaman

| | |
|---|-----|
| Lampiran 1 Pendanaan Indikatif Tahun 2019-2024 | 79 |
| Lampiran 2 Perjanjian Kinerja Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur | 106 |
| Lampiran 3 Rekapitulasi Data Pengukuran Kinerja | 108 |
| Lampiran 4 Cascading Kinerja Balitbang | 123 |
| Lampiran 5 Proses Bisnis Balitbang | 124 |

Salah satu azas penyelenggaraan *good governance* sebagaimana tercantum dalam Undang-Undang Nomor 28 Tahun 1999 adalah azas akuntabilitas yang menentukan bahwa setiap kegiatan dan hasil akhir dari kegiatan penyelenggara negara harus dapat dipertanggungjawabkan kepada masyarakat atau rakyat sebagai kedaulatan tertinggi negara sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku. Akuntabilitas tersebut salah satunya diwujudkan dalam bentuk Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP). Penerapan sistem tersebut bertujuan agar penyelenggaraan pemerintahan dan pembangunan dapat berlangsung secara berdaya guna, berhasil guna, bertanggung jawab dan bebas dari praktik-praktik kolusi, korupsi, dan nepotisme (KKN).

Penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur merupakan bagian dari upaya mewujudkan *good governance* sebagaimana amanah Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP) yang ditindaklanjuti dengan adanya Peraturan Menteri PAN & RB Nomor 53 Tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu atas Laporan Kinerja Instansi Pemerintah serta dalam rangka peningkatan kualitas implementasi Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah

(SAKIP). Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu atas Laporan Kinerja dengan memperhatikan Perubahan Rencana Strategis Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur Tahun 2019-2024 dan Rencana Kerja (Renja) Tahun 2022.

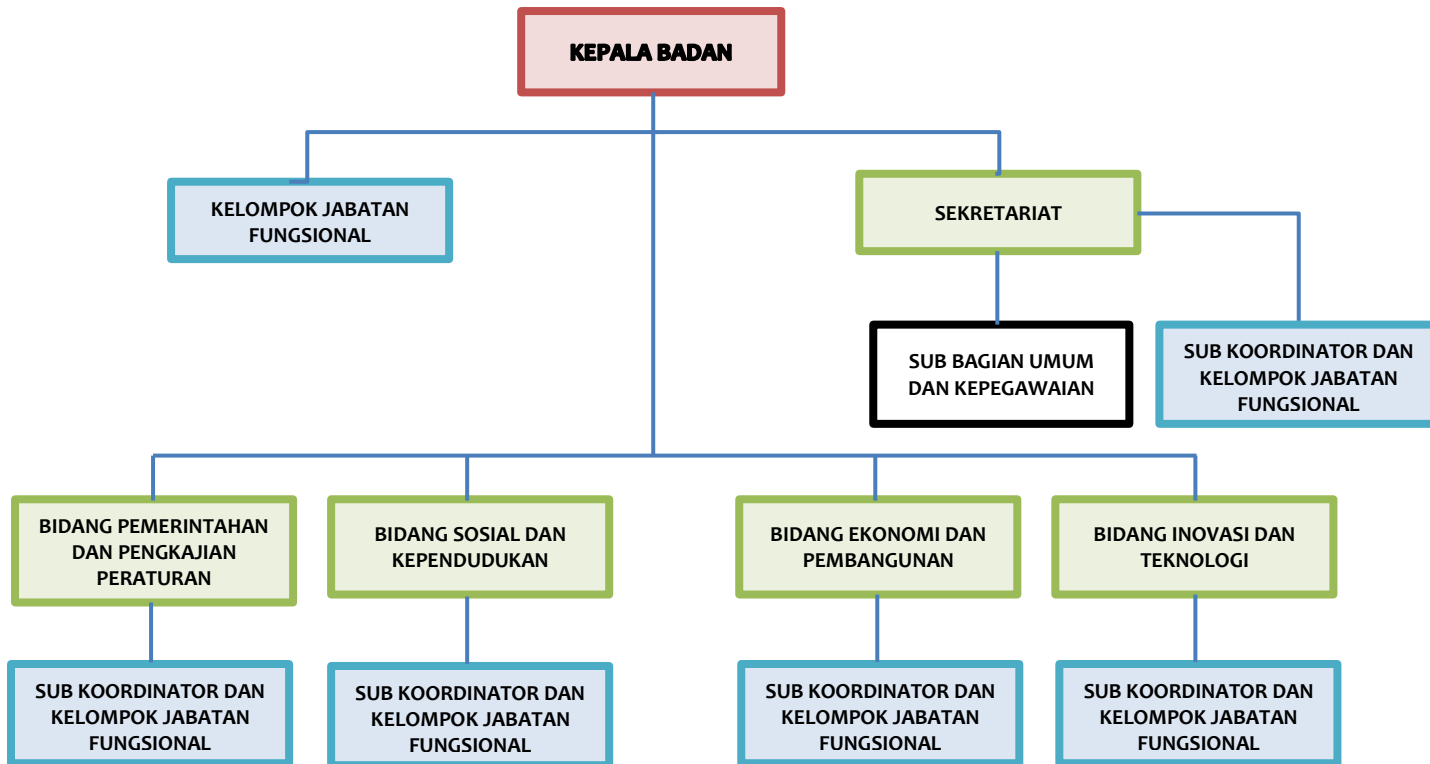
Laporan Akuntabilitas Kinerja akan menyajikan informasi pencapaian kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan yang terukur selama Tahun 2022 kepada pemberi mandat. Laporan Kinerja sebagaimana dimaksud juga merupakan sarana evaluasi dan upaya perbaikan berkesinambungan untuk meningkatkan kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan dimasa yang akan datang.

A. Struktur Organisasi

Berdasarkan Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 79 Tahun 2021 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Uraian Tugas dan Fungsi Tata Kerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur, struktur organisasi Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur adalah sebagai berikut dan diperlihatkan sebagaimana Gambar 1.1.

- 1) Kepala Badan;
- 2) Sekretariat, terdiri atas:
 - a. Sub Bagian Umum dan Kepegawaian; dan
 - b. Kelompok Jabatan Fungsional.
- 3) Bidang Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan, terdiri atas Kelompok Jabatan Fungsional.

- 4) Bidang Sosial dan Kependudukan, terdiri atas Kelompok Jabatan Fungsional.
- 5) Bidang Ekonomi dan Pembangunan, terdiri atas Kelompok Jabatan Fungsional.
- 6) Bidang Inovasi dan Teknologi, terdiri atas Kelompok Jabatan Fungsional.
- 7) UPT; dan
- 8) Kelompok Jabatan Fungsional.



Gambar 1.1 Struktur Organisasi Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur

B. Tugas dan Fungsi

Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 79 Tahun 2021 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Uraian Tugas dan Fungsi Tata Kerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur, struktur organisasi Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur, menetapkan tugas pokok Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur adalah membantu Gubernur melaksanakan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan Pemerintah Provinsi di Bidang Penelitian dan Pengembangan menyelenggarakan fungsi sebagai berikut:

1. penyusunan kebijakan teknis di bidang penelitian, pengembangan, pengkajian, penerapan, invensi dan inovasi;
2. penyusunan perencanaan program dan anggaran penelitian, pengembangan, pengkajian, penerapan, invensi dan inovasi Pemerintahan Provinsi;
3. pengoordinasian dan sinkronisasi pelaksanaan penelitian, pengembangan, pengkajian, penerapan, invensi dan inovasi lingkup Pemerintahan Provinsi;
4. pelaksanaan penelitian, pengembangan, pengkajian, penerapan, invensi dan inovasi di Pemerintahan Provinsi;
5. pelaksanaan pengkajian kebijakan lingkup urusan Pemerintahan Provinsi;
6. fasilitasi dan pelaksanaan inovasi daerah;
7. fasilitasi lembaga penelitian dan pengembangan kabupaten/kota;

8. pembinaan teknis penyelenggaraan fungsi penunjang urusan pemerintahan di bidang penelitian dan pengembangan;
9. pelaksanaan administrasi penelitian, pengembangan, pengkajian, penerapan, invensi dan inovasi Pemerintahan Provinsi;
10. pelaksanaan monitoring, evaluasi dan pelaporan atas pelaksanaan penelitian, pengembangan, pengkajian, penerapan, invensi dan inovasi di Provinsi; dan
11. pelaksanaan fungsi lain yang diberikan oleh Gubernur sesuai dengan tugas dan fungsinya.

Adapun tugas dan fungsi Sekretariat serta masing-masing Kepala Bidang di lingkungan BALITBANG Provinsi Jawa Timur adalah sebagai berikut:

1. Sekretariat

Sekretariat mempunyai tugas merencanakan, melaksanakan, mengoordinasikan dan mengendalikan kegiatan administrasi umum, kepegawaian, perlengkapan, penyusunan program, keuangan, hubungan masyarakat dan protokol.

Dalam melaksanakan tugas Sekretariat mempunyai fungsi:

- a. pengelolaan pelayanan administrasi umum dan perizinan;
- b. pengelolaan administrasi kepegawaian;
- c. pengelolaan administrasi keuangan;
- d. pengelolaan administrasi perlengkapan;
- e. pengelolaan aset dan barang milik negara/daerah;
- f. pengelolaan urusan rumah tangga, hubungan masyarakat dan protokol;

- g. pelaksanaan koordinasi penyusunan program, anggaran dan perundang-undangan;
- h. pelaksanaan koordinasi penyelesaian masalah hukum (*non yustisia*) di bidang kepegawaian;
- i. pelaksanaan koordinasi penyelenggaraan tugas bidang;
- j. pengelolaan kearsipan dan perpustakaan;
- k. pelaksanaan monitoring serta evaluasi organisasi dan tata laksana; dan
- l. pelaksanaan tugas-tugas lain yang diberikan oleh Kepala Badan.

Sub Bagian Umum dan Kepegawaian mempunyai tugas:

- a. menyiapkan bahan pelaksanaan penerimaan, pendistribusian dan pengiriman surat, penggandaan naskah dinas, kearsipan dan perpustakaan;
- b. menyiapkan bahan pelaksanaan urusan rumah tangga dan keprotokolan;
- c. menyiapkan bahan pelaksanaan tugas urusan hubungan masyarakat;
- d. menyiapkan bahan penyusunan pengelolaan urusan kepegawaian;
- e. menyiapkan bahan pelaksanaan pengelolaan barang milik daerah;
- f. menyiapkan bahan pelaksanaan informasi dan publikasi;
- g. menyiapkan bahan penyelesaian masalah hukum (*non yustisia*) di bidang kepegawaian;
- h. menyiapkan bahan penyusunan dan evaluasi ketatalaksanaan; dan
- i. melaksanakan tugas lain yang diberikan oleh Sekretaris.

2. **Bidang Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan** mempunyai tugas melaksanakan sebagian tugas Badan di bidang Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan.
- Untuk melaksanakan tugasnya, Bidang Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan, mempunyai fungsi:
- penyusunan kebijakan teknis, program, dan anggaran penelitian dan pengembangan di bidang pemerintahan dan pengkajian peraturan;
 - pengoordinasian dan sinkronisasi pelaksanaan penelitian dan pengembangan pemerintah daerah di bidang pemerintahan dan pengkajian peraturan;
 - pelaksanaan penelitian dan pengembangan di bidang pemerintahan dan pengkajian peraturan;
 - pelaksanaan pengkajian kebijakan di bidang pemerintahan dan pengkajian peraturan;
 - pengelolaan data kelitbangan dan peraturan, serta pelaksanaan pengkajian peraturan;
 - pengoordinasian pembinaan teknis penelitian dan pengembangan di bidang pemerintahan dan pengkajian peraturan;
 - pelaksanaan monitoring, evaluasi dan pelaporan atas penelitian dan pengembangan di bidang pemerintahan dan pengkajian peraturan; dan
 - pelaksanaan tugas-tugas lain yang diberikan oleh Kepala Badan.
3. **Bidang Sosial dan Kependudukan** mempunyai tugas melaksanakan sebagian tugas Badan dalam penelitian di bidang Sosial dan Kependudukan.
- Untuk melaksanakan tugasnya, Bidang Sosial dan

Kependudukan, mempunyai fungsi:

- a. penyusunan kebijakan teknis, program, dan anggaran penelitian dan pengembangan di bidang sosial dan kependudukan;
- b. pelaksanaan penelitian dan pengembangan di bidang sosial dan kependudukan;
- c. pelaksanaan pengkajian kebijakan di bidang sosial dan kependudukan;
- d. pelaksanaan koordinasi dan sinkronisasi pelaksanaan penelitian dan pengembangan pemerintah daerah di bidang sosial dan kependudukan;
- e. pengoordinasian pembinaan teknis penelitian dan pengembangan di bidang sosial dan kependudukan;
- f. pelaksanaan monitoring, evaluasi dan pelaporan atas pelaksanaan penelitian dan pengembangan di bidang sosial dan kependudukan; dan
- g. pelaksanaan fungsi lain yang diberikan oleh kepala Badan.

4. **Bidang Ekonomi dan Pembangunan**, mempunyai tugas melaksanakan sebagian tugas Badan di bidang Ekonomi dan Pembangunan.

Untuk melaksanakan tugasnya, Bidang Ekonomi dan Pembangunan, mempunyai fungsi:

- a. penyusunan kebijakan teknis, program, dan anggaran penelitian dan pengembangan di bidang ekonomi dan pembangunan;
- b. pelaksanaan koordinasi dan sinkronisasi pelaksanaan penelitian dan pengembangan pemerintah daerah di

- bidang ekonomi dan pembangunan;
 - c. pelaksanaan penelitian dan pengembangan di bidang ekonomi dan pembangunan;
 - d. pelaksanaan pengkajian kebijakan di bidang ekonomi dan pembangunan;
 - e. pengoordinasian pembinaan teknis penelitian dan pengembangan di bidang ekonomi dan pembangunan;
 - f. pelaksanaan monitoring, evaluasi dan pelaporan atas pelaksanaan penelitian dan pengembangan di bidang ekonomi dan pembangunan;
 - g. pelaksanaan fungsi lain yang diberikan oleh Kepala Badan.
5. **Bidang Inovasi dan Teknologi**, mempunyai tugas melaksanakan sebagian tugas Badan di bidang Inovasi dan Teknologi.

Untuk melaksanakan tugasnya, Bidang Inovasi dan Teknologi mempunyai fungsi:

- a. penyusunan kebijakan teknis, program, dan anggaran penelitian dan pengembangan, serta fasilitasi dan penerapan di bidang inovasi dan teknologi;
- b. penyusunan rancangan kebijakan terkait jenis, prosedur dan metode penyelenggaraan pemerintahan daerah yang bersifat inovatif;
- c. pelaksanaan koordinasi dan sinkronisasi pelaksanaan penelitian dan pengembangan pemerintah daerah, serta fasilitasi dan penerapan di bidang inovasi dan teknologi;
- d. pelaksanaan koordinasi dan pelaksanaan diseminasi hasil-hasil kelitbang;
- e. pelaksanaan penelitian dan pengembangan di bidang

- inovasi dan teknologi;
- f. pelaksanaan pengkajian kebijakan dan fasilitasi di bidang inovasi dan teknologi;
 - g. pelaksanaan uji coba dan penerapan di bidang inovasi dan teknologi;
 - h. pengoordinasian pembinaan teknis penelitian dan pengembangan di bidang inovasi dan teknologi;
 - i. pelaksanaan monitoring, evaluasi dan pelaporan atas pelaksanaan penelitian dan pengembangan, serta fasilitasi dan penerapan di bidang inovasi dan teknologi; dan
 - j. pelaksanaan fungsi lain yang diberikan oleh Kepala Badan.
6. Kelompok Jabatan Fungsional
- Kelompok Jabatan Fungsional terdiri atas sejumlah tenaga fungsional yang terbagi dalam kelompok jabatan fungsional sesuai dengan bidang keahliannya. Kelompok Jabatan Fungsional sebagaimana dimaksud dipimpin oleh Subkoordinator pelaksana fungsi pelayanan fungsional sesuai dengan ruang lingkup bidang tugas dan fungsi jabatan pimpinan tinggi pratama. Sub Koordinator melaksanakan tugas membantu pejabat administrator dalam penyusunan rencana, pelaksanaan dan pengendalian, pemantauan dan evaluasi, serta pelaporan pada satu kelompok substansi pada masing-masing pengelompokan uraian fungsi.

C. Isu Strategis

Secara umum, isu strategis yang ada di Balitbang Provinsi Jawa Timur adalah:

1. Belum optimalnya pemanfaatan hasil penelitian dan pengembangan sebagai rekomendasi perumusan kebijakan pemerintah
2. Belum optimalnya pengembangan inovasi daerah untuk meningkatkan daya saing daerah.

D. Cascading Kinerja (Keterhubungan dengan RPJMD)

Pemerintah Provinsi Jawa Timur memiliki visi “*Terwujudnya Masyarakat Jawa Timur Yang Adil, Sejahtera, Unggul, dan Berakhlak dengan Tata Kelola Pemerintahan yang Partisipatoris Inklusif melalui Kerja Bersama dan Semangat Gotong Royong*” yang tercantum di dalam Rencana Program Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Provinsi Jawa Timur 2019 – 2024 dan mempunyai 4 (empat) misi, antara lain :

- Misi ke-1 : Mewujudkan Keseimbangan Pembangunan Ekonomi, Baik antar Kelompok, antar Sektor dan Keterhubungan Wilayah.
- Misi ke-2 : Terciptanya Kesejahteraan yang Berkeadilan Sosial, Pemenuhan Kebutuhan Dasar Terutama Kesehatan dan Pendidikan, Penyediaan Lapangan Kerja dengan Memperhatikan Kelompok Rentan.
- Misi ke-3 : ***Tata Kelola Pemerintahan yang Bersih, Inovatif, Terbuka, Partisipatoris Memperkuat Demokrasi Kewargaan untuk Menghadirkan Ruang Sosial yang menghargai prinsip Kebhinekaan.***

- Misi ke-4 : Melaksanakan Pembangunan Berdasarkan Semangat Gotong Royong, Berwawasan Lingkungan untuk Menjamin Keselarasan Ruang Ekologi, Ruang Sosial, Ruang Ekonomi dan Ruang Budaya.

Dalam mendukung program Kepala Daerah dan Wakil Kepala Daerah Provinsi Jawa Timur, BALITBANG menyelenggarakan Misi ke-3 dari RPJMD Provinsi Jawa Timur dan mendukung tujuan “Terwujudnya Pemerintahan yang Baik.” BALITBANG juga memberikan dukungan terhadap sasaran “Terwujudnya Tata Kelola Pemerintahan yang Akuntabel” di dalam RPJMD Provinsi Jawa Timur.

Selanjutnya Visi Misi tersebut dijabarkan dalam Tujuan dan Sasaran Daerah yang selengkapnya dituangkan dalam Tabel 1.1. Keterkaitan RPJMD Provinsi Jawa Timur dengan Renstra Balitbang 2019-2024 sebagai berikut:

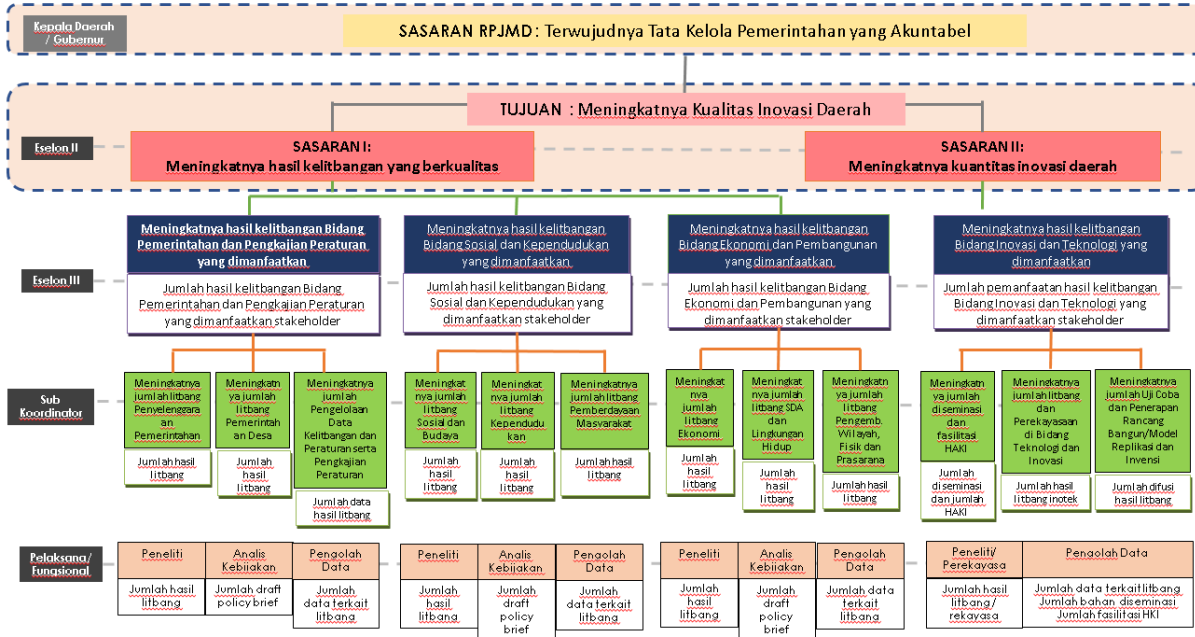
Tabel 1.1 Keterkaitan RPJMD Provinsi Jawa Timur 2014-2019 dengan Renstra Balitbang 2019-2024

| | | | |
|--|----------------|------------------------------------|----------------|
| VISI: Terwujudnya Masyarakat Jawa Timur Yang Adil, Sejahtera, Unggul, dan Berakhlak dengan Tata Kelola Pemerintahan yang Partisipatoris Inklusif melalui Kerja Bersama dan Semangat Gotong Royong | | | |
| MISI ke-3: Tata Kelola Pemerintahan yang Bersih, Inovatif, Terbuka, Partisipatoris Memperkuat Demokrasi Kewargaan untuk Menghadirkan Ruang Sosial yang Menghargai Prinsip Kebhinekaan | | | |
| RPJMD 2019-2024 | | RENSTRA BALITBANG 2019-2024 | |
| Tujuan | Sasaran | Tujuan | Sasaran |

| | | | |
|------------------------------------|--|--|--|
| Terwujudnya Pemerintahan yang Baik | Meningkatnya Kepuasan Masyarakat atas Layanan Pemerintah | Meningkatnya kualitas inovasi daerah <u>Indikator Tujuan:</u> Predikat Inovasi Daerah | 1. Meningkatkan kualitas hasil kelitbangan <u>Indikator Sasaran:</u> a. Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan b. Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah |
| | | | 2. Meningkatkan kuantitas inovasi daerah <u>Indikator Sasaran:</u> Jumlah Inovasi yang ditetapkan menjadi Inovasi Daerah |
| | | | 3. Meningkatkan akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah <u>Indikator Sasaran:</u> Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah |

Berangkat dari Tujuan dan Sasaran Balitbang Provinsi Jawa Timur dan sesuai dengan tugas pokok fungsi dan indikator kinerjanya, pada gambar 1.2 disajikan Bagan Cascading Kinerja Balitbang Provinsi Jawa Timur.

CASCADING KINERJA

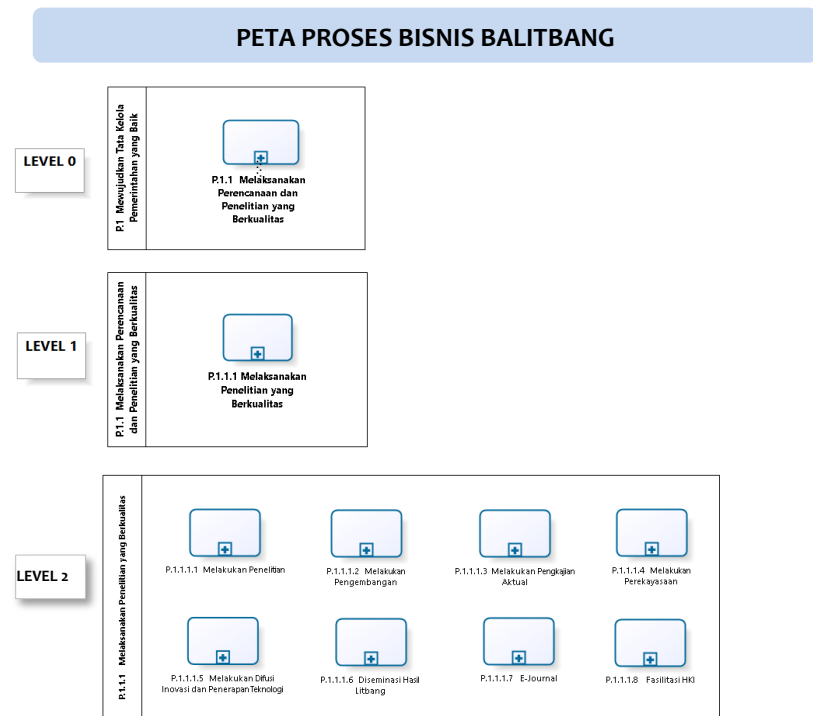


Gambar 1.2. Bagan Cascading Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur

E. Peta Proses Bisnis

Berdasarkan Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara Nomor 19 Tahun 2018 tentang Penyusunan Peta Proses Bisnis Instansi Pemerintah, penyusunan Peta Proses Bisnis diperlukan sebagai acuan bagi instansi pemerintah untuk menggambarkan hubungan kerja yang efektif dan efisien antar unit organisasi untuk menghasilkan kinerja sesuai dengan tujuan pendirian organisasi agar menghasilkan keluaran yang bernilai tambah bagi pemangku kepentingan.

Secara garis besar, komponen proses bisnis dalam Balitbang Provinsi Jawa Timur adalah sebagai berikut:



Dalam rangka meningkatkan manajemen kinerja , direkomendasikan beberapa hal sebagai berikut:

1. Sebagai upaya peningkatan manajemen kinerja agar disertai pula dengan pengembangan SDM yang menangani akuntabilitas kinerja baik secara kualitas maupun kuantitas;
2. Meningkatkan kualitas dokumen perencanaan dengan menyusun permasalahan dan isu strategis secara konsisten serta menentukan target yang dapat memenuhi kriteria SMART;
3. Pimpinan Perangkat Daerah agar memastikan pada setiap jenjang jabatan selalu dilakukan monitoring capaian kinerja sebagai dasar pemberian *reward* dan *punishment*;
4. Melakukan evaluasi akuntabilitas kinerja internal dengan memanfaatkan pengembangan teknologi informasi (aplikasi) pada seluruh unit kerja;
5. Menindaklanjuti seluruh rekomendasi hasil evaluasi akuntabilitas kinerja tahun sebelumnya sehingga dapat mencapai kondisi yang diinginkan sebagaimana dimaksudkan dalam rekomendasi sebagai umpan balik perbaikan perencanaan kinerja, penerapan manajemen kinerja dan peningkatan capaian kinerja;
6. Mempertahankan dan meningkatkan kualitas penerapan akuntabilitas kinerja berkelanjutan yang telah dibangun di lingkungan Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur.

Hasil evaluasi tahun 2022 menjadi dasar untuk perbaikan perencanaan kinerja penerapan manajemen kinerja dan peningkatan capaian kinerja tahun berikutnya.

Tugas Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur baik berdasarkan Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 79 Tahun 2021 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Uraian Tugas dan Fungsi Tata Kerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur, struktur organisasi Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur adalah membantu Gubernur melaksanakan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan Pemerintah Provinsi di Bidang Penelitian dan Pengembangan. Dalam rangka melaksanakan tugas pokok dan fungsinya agar efektif, efisien dan akuntabel, Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur berpedoman pada dokumen perencanaan yang terdapat pada :

- 1) Perubahan RPJMD Provinsi Jawa Timur Tahun 2019-2024;
- 2) Perubahan Renstra Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur Tahun 2019-2024;
- 3) Rencana Kerja Tahun 2022; dan
- 4) Perjanjian Kinerja Tahun 2022.

A. Perubahan RPJMD 2019-2024

RPJMD Provinsi Jawa Timur 2019-2024 merupakan acuan bagi Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur dalam penyusunan Rencana Strategis 2019-2024 yang selanjutnya dijadikan sebagai pedoman dalam penyelenggaraan pembangunan daerah Provinsi Jawa Timur sesuai tugas pokok dan fungsinya. Pada perjalanannya, dalam rangka menyesuaikan dengan kebijakan nasional dan perubahan kondisi internal dan eksternal Provinsi Jawa Timur, maka dilakukan Perubahan pada RPJMD Provinsi Jawa Timur yang bertujuan untuk menjamin ketercapaian target program di tahun 2021 hingga tahun 2024 berdasarkan hasil pengendalian dan evaluasi tahun 2019 sampai tahun 2020.

Perubahan RPJMD Tahun 2019-2024 Provinsi Jawa Timur merupakan acuan dalam penyusunan Perubahan Rencana Strategis (Renstra) bagi Badan Penelitian dan Pengembangan provinsi Jawa Timur. Perubahan Renstra selanjutnya dijabarkan ke dalam rencana tahunan yaitu dokumen Rencana Kerja (Renja) Perangkat Daerah. Rencana pembangunan tahunan inilah yang kemudian menerjemahkan pembangunan jangka menengah ke dalam program dan kegiatan.

Program Kegiatan Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur sebagaimana tertuang dalam Program Prioritas untuk mendukung pencapaian tujuan pembangunan

daerah Perubahan RPJMD Provinsi Jawa Timur Tahun 2019-2024 adalah Program Penelitian dan Pengembangan Daerah

Permasalahan pembangunan terkait bidang kelitbangan sebagaimana tertuang dalam isu strategis Perubahan RPJMD Provinsi Jawa Timur Tahun 2019-2024 antara lain belum optimalnya pemanfaatan hasil penelitian dan pengembangan sebagai rekomendasi perumusan kebijakan pemerintah dan belum optimalnya pengembangan inovasi daerah untuk meningkatkan daya saing daerah.

Sasaran umum yang ingin dicapai dalam RPJMD 2019-2024 adalah Meningkatkan kualitas inovasi daerah. Untuk mencapai sasaran tersebut diperlukan upaya strategi guna meningkatkan kuantitas inovasi daerah serta peningkatan kualitas hasil kelitbangan sebagai rekomendasi perumusan kebijakan pemerintahan.

B. Perubahan Rencana Strategis (Renstra) 2019-2024

1. Tujuan

Tujuan Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur adalah meningkatkan kualitas inovasi daerah.

2. Sasaran

Sasaran merupakan hasil yang akan dicapai dalam rumusan yang spesifik, terukur, dalam kurun waktu tertentu secara berkesinambungan sejalan dengan tujuan yang

ditetapkan. Sasaran yang hendak dicapai atau dihasilkan berdasarkan tujuan yang ada yaitu:

1. Meningkatnya kualitas hasil kelitbangan;
2. Meningkatnya kuantitas inovasi daerah;
3. Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah.

Tabel 2.1. Matriks Hubungan antara Tujuan dan Sasaran

| TUJUAN | SASARAN | INDIKATOR SASARAN |
|--------------------------------------|--|--|
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | 1. Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | 1. Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan 2. Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah |
| | 3. Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | Jumlah Inovasi yang ditetapkan menjadi Inovasi Daerah |
| | 4. Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah | Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah |

Definisi operasional indikator kinerja pada masing-masing sasaran diformulasikan sebagai berikut:

Tabel 2.2. Definisi Operasional Indikator Kinerja

| NO | SASARAN/ PROGRAM | INDIKATOR | DEFINISI OPERASIONAL INDIKATOR KINERJA |
|----|--|--|--|
| | <u>SASARAN 1</u> | | |
| | Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan (Dokumen) | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan yang dihasilkan sepanjang tahun berjalan |
| | <u>KEGIATAN</u> | | |
| 1 | Litbang Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | Jumlah Hasil litbang yang Terpublikasi pada Jurnal Ilmiah Baik yang Terakreditasi Nasional maupun Internasional disepanjang Tahun berjalan |
| 2 | Litbang Bidang Sosial dan Kependudukan | | |
| 3 | Litbang Bidang Ekonomi dan Pembangunan | | |
| | <u>SASARAN 2</u> | | |
| | Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | Jumlah inovasi yang ditetapkan menjadi inovasi daerah (inovasi) | Jumlah Inovasi Daerah yang terverifikasi masuk dalam kompetisi Inovasi Goverment Award (IGA) Tahun berjalan |
| | <u>KEGIATAN</u> | | |
| | Pengembangan Inovasi dan Teknologi | | |
| | <u>SASARAN 3</u> | | |
| | Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah | Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah | Nilai Hasil Evaluasi Implementasi SAKIP Tahun berjalan yang ditetapkan oleh Gubernur Provinsi Jawa |
| | <u>KEGIATAN</u> | | |
| 1 | Perencanaan, Penganggaran, | | |

| | | | |
|---|---|--|-------|
| | dan Evaluasi Kinerja Perangkat Daerah | | Timur |
| 2 | Administrasi Keuangan Perangkat Daerah | | |
| 3 | Administrasi Kepegawaian Perangkat Daerah | | |
| 4 | Administrasi Umum Perangkat Daerah | | |
| 5 | Pengadaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintah Daerah | | |
| 6 | Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah | | |
| 7 | Pemeliharaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah | | |

C. Rencana Kerja Tahun 2022

Dokumen Rencana Kerja (Renja) Balitbang Provinsi Jawa Timur tahun 2022 merupakan dokumen perencanaan yang berfungsi sebagai arahan sekaligus menjadi acuan bagi pemangku kegiatan bidang penelitian dan pengembangan Iptek dalam mewujudkan cita-cita dan tujuan pembangunan Litbang Iptek di Jawa Timur secara terpadu dan berkesinambungan. Renja Balitbang Provinsi Jawa Timur tahun 2022 disusun dalam rangka mewujudkan sinergitas antara perencanaan, penganggaran dan pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengembangan serta kajian dalam rangka menunjang perencanaan pembangunan daerah serta merupakan

dokumen perencanaan teknis operasional untuk kurun waktu 1 (satu) tahun.

Dokumen Renja Balitbang Provinsi Jawa Timur tahun 2022 merupakan penjabaran dari Rencana Strategis (Renstra) Balitbang Provinsi Jawa Timur tahun 2019–2024 dengan mengacu pada RPJMD Provinsi Jawa Timur tahun 2019–2024 serta berpedoman pada Peraturan Daerah Nomor 1 Tahun 2009 tentang Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah Provinsi Jawa Timur Tahun 2005-2025.

Penetapan sasaran strategis, indikator kinerja dan target Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur sebagaimana tertuang dalam Rencana Kerja Tahun 2022 adalah sebagai berikut:

Tabel 2.3. Rencana Kinerja Tahun 2022

| TUJUAN | SASARAN | INDIKATOR SASARAN | TARGET 2022 |
|--------------------------------------|--|---|--------------------|
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | 1. Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | 1. Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan | 9 |
| | | 2. Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah | 10 |

| TUJUAN | SASARAN | INDIKATOR SASARAN | TARGET 2022 |
|--------|--|---|-------------|
| | 2. Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | Jumlah Inovasi yang ditetapkan menjadi Inovasi Daerah | 30 |
| | 3. Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah | Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah | 83,60 |

D. Perjanjian Kinerja Tahun 2022

Berdasarkan Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 53 Tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu atas Laporan Kinerja, perjanjian kinerja merupakan dokumen yang berisikan penugasan dari pimpinan instansi yang lebih tinggi kepada pimpinan instansi yang lebih rendah untuk melaksanakan program/kegiatan yang disertai dengan indikator kinerja. Melalui perjanjian kinerja, terwujudlah komitmen penerima amanah dan kesepakatan antara penerima dan pemberi amanah atas kinerja terukur tertentu berdasarkan tugas, fungsi dan wewenang serta sumber daya yang tersedia.

Balitbang Provinsi Jawa Timur telah menyusun dokumen perjanjian kinerja tahun 2022 yang telah ditandatangani oleh

Kepala Balitbang Provinsi Jawa Timur dan Gubernur Jawa Timur, sebagaimana Tabel 2.4.

Tabel 2.4. Perjanjian Kinerja Tahun 2022

| TUJUAN | SASARAN STRATEGIS | INDIKATOR SASARAN | TARGET 2022 |
|--------------------------------------|--|---|--------------------|
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | 1. Meningkatkan hasil kelitbangan yang berkualitas | 1. Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan (Dokumen) | 9 |
| | | 2. Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | 10 |
| | 2. Meningkatkan kuantitas inovasi daerah | Jumlah Inovasi yang ditetapkan menjadi Inovasi Daerah | 30 |
| | 3. Meningkatkan akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah | Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah | 83,60 |

Secara internal telah dibuat pula perjanjian kinerja yang dimulai dari eselon III, eselon IV, hingga level staf, yang dalam pelaksanaan tugasnya setiap Eselon dan staf memiliki Indikator

Kinerja masing-masing. Target Kinerja yang ingin dicapai Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur pada tahun 2022 dengan indikator dan target capaiannya secara rinci dapat dilihat dalam lampiran Perjanjian Kinerja Tahun 2022 Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur.

E. Rencana Anggaran Tahun 2022

Pada Tahun 2022, Balitbang Provinsi Jawa Timur melaksanakan kegiatan murni yang bersumber dari APBD sebesar **Rp. 30.734.968.000,00** Dalam pelaksanaannya telah dilakukan efisiensi anggaran sehingga besaran PAPBD Tahun 2022 menjadi sebesar **Rp.30.036.113.000,00**. Anggaran ini terbagi atas Program Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah Provinsi dengan alokasi anggaran Rp. 26.486.113.000,00 dan Program Penelitian Dan Pengembangan Daerah dengan alokasi anggaran sebesar Rp. 3.550.000.000,00, sebagaimana yang dapat dilihat pada Tabel 2.5.

Tabel 2.5. Anggaran Balitbang Tahun 2022

| Program | Anggaran (Rp) | |
|---|--------------------------|--------------------------|
| | Murni | Setelah Perubahan |
| Program Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah Provinsi | 27.184.968.000,00 | 26.486.113.000,00 |
| Program Penelitian dan Pengembangan Daerah | 3.550.000.000,00 | 3.550.000.000,00 |
| Belanja Daerah | 30.734.968.000,00 | 30.036.113.000,00 |

F. Program dan Kegiatan

1. **Program Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah Provinsi**, terdiri atas 7 (tujuh) Kegiatan sebagai berikut :
 - 1) Perencanaan, Penganggaran, dan Evaluasi Kinerja Perangkat Daerah;
 - 2) Administrasi Keuangan Perangkat Daerah;
 - 3) Administrasi Kepegawaian Perangkat Daerah;;
 - 4) Administrasi Umum Perangkat Daerah
 - 5) Pengadaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintah Daerah;
 - 6) Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah;
 - 7) Pemeliharaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah.

2. **Program Penelitian dan Pengembangan Daerah**, terdiri atas 4 (empat) Kegiatan sebagai berikut :
 - 1) Penelitian dan Pengembangan Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan;
 - 2) Penelitian dan Pengembangan Bidang Sosial dan Kependudukan;
 - 3) Penelitian dan Pengembangan Bidang Ekonomi dan Pembangunan;
 - 4) Pengembangan Inovasi dan Teknologi.

A. Capaian Kinerja Organisasi

Akuntabilitas kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur disusun sebagai wujud pertanggungjawaban keberhasilan/kegagalan Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur dalam mencapai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan selama satu tahun. Laporan Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur tidak lepas dari rangkaian fungsi perencanaan yang dimulai dari RPJMD Jawa Timur 2019-2024, Rencana Strategis 2019-2024, Rencana Kerja Tahunan (Renja) 2022 serta Perjanjian Kinerja Tahun 2022.

Secara umum penyusunan Laporan kinerja ini dimulai dengan menetapkan sasaran dan indikator kinerja serta rencana kinerja tahun 2022, mengukur pencapaian kinerja sasaran, kemudian mengevaluasi dan menyusun suatu kesimpulan. Evaluasi dan analisis pencapaian akuntabilitas kinerja secara keseluruhan dilaksanakan oleh 4 (empat) Bidang dan Sekretariat Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur. Indikator kinerja ditetapkan secara realistis sesuai dengan tugas dan fungsi dan disepakati bersama oleh seluruh pemangku kepentingan di Badan penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur.

Sesuai Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2014, salah satu fondasi utama dalam menerapkan manajemen kinerja adalah pengukuran kinerja. Hal ini penting dalam rangka menjamin adanya peningkatan pelayanan publik dan peningkatan akuntabilitas dengan melakukan klarifikasi output dan outcome yang akan dan seharusnya dicapai untuk memudahkan terwujudnya organisasi yang akuntabel.

1. Analisis Target dan Capaian Kinerja Tahun Ini

Pengukuran capaian kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur tahun 2022 diperoleh dengan membandingkan target setiap indikator kinerja sasaran dengan realisasinya.

$$\text{Capaian Indikator Kinerja (\%)} = \left(\frac{\text{Realisasi}}{\text{Target}} \right) \times 100\%$$

Dalam memberikan penilaian tingkat capaian kinerja setiap sasaran menggunakan skala pengukuran 4 kategori (Tabel 3.1).

Tabel 3.1. Skala Pengukuran Capaian Sasaran Kinerja Tahun 2022

| No | Presentase Capaian | Kategori Capaian |
|----|--------------------|------------------|
| 1 | Lebih dari 100 % | Sangat Baik |
| 2 | 76 % s/d 100 % | Baik |
| 3 | 55 % s/d 75% | Sedang/cukup |
| 4. | Kurang dari 55 % | Kurang |

Indikator kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur Tahun 2022 beserta targetnya diilustrasikan pada Tabel 3.2.

Tabel 3.2. Indikator Kinerja Tahun 2022

| TUJUAN | SASARAN | INDIKATOR SASARAN | TARGET 2022 | TARGET CAPAIAN (%) |
|--------------------------------------|--|--|-------------|--------------------|
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | 1. Meningkatkan hasil kelitbangan yang berkualitas | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan (Dokumen) | 9 | 100 |
| | | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | 10 | 100 |
| | 2. Meningkatkan kuantitas inovasi daerah | Jumlah Inovasi yang ditetapkan menjadi Inovasi Daerah (Inovasi) | 30 | 100 |
| | 3. Meningkatkan nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah | Nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah | 83,60 | 100 |

Hasil pengukuran kinerja beserta evaluasi setiap tujuan dan sasaran Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur Tahun 2022 dapat diuraikan sebagai berikut:

SASARAN I: Meningkatkan hasil kelitbangan yang berkualitas

Indikator Kinerja Utama untuk mengukur sasaran "Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas" adalah jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan dan jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah. Untuk mencapai Sasaran I, Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur menggunakan Metode Penjaringan Judul melalui *Focus Group Discussion* (FGD) dan Rapat Koordinasi (Rakor) Penelitian dan Pengembangan, dengan mekanisme sebagai berikut:

a) Penjaringan Judul Penelitian

Sebelum menetapkan judul penelitian, Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur membuat sistem *database terhadap* usulan penelitian baik secara internal maupun eksternal. Usulan-usulan penelitian ini dihimpun melalui *Focus Group Discussion* (FGD) dan Rapat Koordinasi (Rakor) Litbang yang secara rutin dilaksanakan setiap tahunnya dengan mengundang segenap Peneliti, PD Provinsi, Akademisi, Kabupaten/Kota, serta Tim Pengendali Mutu (Gambar 3.1.). Tim Pengendali Mutu merupakan Tim Khusus bentukan Balitbang yang beranggotakan dari unsur akademisi/universitas. Tim ini dibentuk dengan maksud menjaga kualitas hasil kelitbangan dari hulu hingga hilir. Tim Pengendali Mutu memiliki tugas utama dalam *controlling* proses penelitian dan pengembangan mulai dari judul, Kerangka Acuan Kerja (KAK), Proposal penelitian, hingga jalannya penelitian dan pengembangan sampai dengan tersusunan Laporan Akhir Penelitian.



Gambar 3.1. Bagan Mekanisme Penjaringan Judul

b) Klasifikasi Judul Penelitian

Dari keseluruhan usulan yang masuk kemudian diseleksi dan dikelompokkan sesuai dengan 4 (empat) Bidang pelaksana kegiatan kelitbangan, yaitu:

1. Bidang Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan
2. Bidang Sosial dan Kependudukan
3. Bidang Ekonomi dan Pembangunan
4. Bidang Inovasi dan Teknologi

Selanjutnya setiap Bidang menyusun mengolah dan menyusun judul penelitian dan pengembangan berdasarkan Tema Prioritas Provinsi Jawa Timur tahun 2022.

c) Penetapan Judul Penelitian

Tahapan setelah pengklasifikasian usulan adalah penetapan judul penelitian. Usulan judul diadaptasi dan disesuaikan dengan Tema

Prioritas Provinsi Jawa Timur, baru kemudian ditentukan lokus penelitian (Gambar 3.2.).



Gambar 3.2. Bagan Mekanisme Penetapan Judul Penelitian

Definisi Penelitian berdasarkan Peraturan Menteri Dalam Negeri No 17 Tahun 2016 tentang Pedoman Penelitian dan Pengembangan di Kementerian Dalam Negeri dan Pemerintahan Daerah, penelitian adalah kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk mengolah informasi, data dan keterangan yang berkaitan dengan permasalahan dan pembuktian kebenaran atau ketidakbenaran suatu asumsi dan/atau hipotesis dibidang ilmu pengetahuan dan teknologi terkait dengan penyelenggaraan pemerintahan dalam negeri dan menarik kesimpulan ilmiah bagi keperluan kemajuan kebijakan pemerintahan dalam negeri dan daerah. Berangkat dari hal tersebut, maka bisa dikatakan bahwa produk utama Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur dalam rangka pelaksanaan pembangunan sesuai dengan Tugas Pokok dan Fungsinya adalah berupa Dokumen Penelitian dan Pengembangan.

Namun dokumen hasil penelitian dan pengembangan tidak ada artinya apabila belum dimanfaatkan oleh stakeholders. Suatu hasil

penelitian dapat dikatakan berguna bilamana hasil penelitian tersebut dapat bermanfaat baik untuk referensi pengembangan ilmu pengetahuan yang berkaitan dengan obyek penelitian ataupun bahkan bermanfaat bagi berbagai pihak yang memerlukannya dalam rangka perbaikan kinerja untuk melakukan penelitian lebih lanjut. Dalam rangka menjembatani hasil kelitbangan tersebut, dibuat risalah kebijakan (*policy brief*) yang memuat rekomendasi hasil kelitbangan. Untuk itu Indikator Kinerja Utama (IKU) Balitbang adalah “Jumlah *policy brief* berbasis hasil kelitbangan”.

Capaian Indikator Kinerja Utama sebagai alat pengukur keberhasilan Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan provinsi Jawa Timur terhadap Sasaran I disajikan dalam Tabel 3.3.

Tabel 3.3. Capaian Indikator Kinerja Utama Sasaran I

| TUJUAN | SASARAN STRATEGIS | INDIKATOR SASARAN | TARGET 2022 | REALISASI 2022 | CAPAIAN 2022 (%) |
|--------------------------------------|---|--|-------------|----------------|---------------------------------|
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | Jumlah <i>policy brief</i> berbasis hasil kelitbangan(Dokumen) | 9 | 11 | 122,22% (SANGAT BAIK) |
| | | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | 10 | 10 | 100% (BAIK) |

Tabel 3.3 memperlihatkan Pencapaian Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur terhadap Sasaran I dengan indikator “Jumlah *policy brief* berbasis hasil kelitbangan” adalah sebesar 122,22% yang termasuk dalam kategori **SANGAT BAIK**, dan “Jumlah hasil

kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah” adalah sebesar 100% yang termasuk dalam kategori **BAIK**.

Adapun perbandingan realisasi kinerja tahun 2022 (n) dengan tahun 2021 (n-1) terhadap Sasaran I diperlihatkan pada Tabel 3.4.

Tabel 3.4. Perbandingan Realisasi Kinerja Sasaran I

| TUJUAN | SASARAN STRATEGIS | INDIKATOR SASARAN | TARGET 2022 | REALISASI | |
|---|--|---|-------------|------------|----------|
| | | | | 2021 (n-1) | 2022 (n) |
| Meningkatnya pendayagunaan hasil kelitbangan dalam perumusan kebijakan pemerintahan | Meningkatkan hasil penelitian dan pengembangan yang dimanfaatkan | Persentase hasil penelitian dan pengembangan yang dimanfaatkan sebagai referensi dalam penyusunan kebijakan | - | 100% | - |
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan (Dokumen) | 9 | - | 11 |
| | | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | 10 | - | 10 |

Pada tahun 2022, kegiatan penelitian dan pengembangan yang dilakukan adalah sebanyak 19 kegiatan. Jumlah ini lebih sedikit dari jumlah penelitian dan pengembangan pada tahun 2021 yaitu sebanyak 36 kegiatan. Hal ini disebabkan adanya kebijakan efisiensi anggaran Pemerintah Provinsi Jawa Timur sehingga terdapat penurunan anggaran Balitbang Provinsi Jawa Timur.

Secara terinci, judul kegiatan penelitian dan pengembangan yang dilakukan pada tahun 2022 dapat dilihat pada Tabel 3.5.

Tabel 3.5. Daftar Judul Penelitian dan Pengembangan

| PROGRAM / KEGIATAN / SUB KEGIATAN/ JUDUL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN | | |
|---|--|--|
| Program Penelitian dan Pengembangan Daerah | | |
| a | Penelitian dan Pengembangan Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan | |
| 1 | Fasilitasi, Pelaksanaan dan Evaluasi Penelitian dan Pengembangan Bidang Pemerintahan Umum | - Strategi Penataan Organisasi Perangkat Daerah dalam rangka Fungsionalisasi ASN |
| 2 | Fasilitasi, Pelaksanaan dan Evaluasi Penelitian dan Pengembangan Bidang Ketatalaksanaan Desa | - Penguatan Tata Kelola Kelembagaan Bumdesa dalam Meningkatkan Perekonomian di Kawasan Desa Terpencil |
| 3 | Fasilitasi, Pelaksanaan dan Evaluasi Penelitian dan Pengembangan Bidang Badan Usaha Milik Desa | - Digitalisasi Sistem Unit Gadai Sapi (UGS) sebagai Upaya Pemberdayaan Sapi di Jawa Timur |
| 6 | Perumusan Rekomendasi Atas Rencana Penetapan Peraturan Baru dan/atau Evaluasi terhadap Pelaksanaan Peraturan | <ul style="list-style-type: none"> - Evaluasi Efektifitas Implementasi Perda Nomor 14 Tahun 2013 Tentang Resi Gudang - Evaluasi Efektifitas Implementasi Perda No 7 Tentang Peraturan Daerah (Perda) Tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Provinsi Jawa Timur Nomor 3 Tahun 2012 Tentang Pengendalian Ternak Sapi Dan Kerbau Betina Produktif |

**PROGRAM / KEGIATAN / SUB KEGIATAN/
JUDUL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN**

- Kajian Naskah Akademik
Pembentukan Raperda
Penyelenggaraan Inovasi Daerah
Provinsi Jawa Timur

b Penelitian dan Pengembangan Bidang Sosial dan Kependudukan

- | | | |
|---|--|---|
| 1 | Penelitian dan Pengembangan Bidang Aspek- Aspek Sosial | <ul style="list-style-type: none"> - Kajian Pemetaan Daerah Kabupaten/Kota Di Jawa Timur Berpotensi Transmigran - Kesiapan Masyarakat Tengger dalam Pengelolaan Pariwisata berbasis CHSE |
| 2 | Penelitian dan Pengembangan Kesehatan | <ul style="list-style-type: none"> - Ketahanan Pangan Dan Food Coping Strategy Rumah Tangga 1000 Hari Pertama Kehidupan (HPK) Paska Pandemi Covid-19 |
| 3 | Penelitian dan Pengembangan Partisipasi Masyarakat | <ul style="list-style-type: none"> - Kajian Kelembagaan Adat sebagai Pengungkit Kegiatan Ekonomi Produktif dalam Meningkatkan Pemberdayaan Masyarakat Desa - Pemberdayaan Masyarakat Pesisir Melalui Budidaya Lobster Laut dengan Media Keramba Laut di Masa Pandemi - Kolaborasi Potensi Seni Budaya Kelokalan dalam Menggerakkan Produk Pariwisata Berbasis Ekonomi Kreatif Masyarakat |

c Penelitian dan Pengembangan Bidang Ekonomi dan Pembangunan

- | | | |
|---|--|---|
| 1 | Penelitian dan Pengembangan Koperasi, Usaha Kecil dan Menengah | <ul style="list-style-type: none"> - Kajian Pengembangan Ekonomi Lokal Berbasis Pertanian dan Peternakan di Jawa Timur |
|---|--|---|

**PROGRAM / KEGIATAN / SUB KEGIATAN/
JUDUL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN**

| | | |
|---|--|--|
| 2 | Penelitian dan Pengembangan Perindustrian dan Perdagangan | - Kajian Pengembangan Desain dan Metode Produksi Omkris Garam (Omah Kristalisasi Garam) Berkelanjutan di Pantai Utara dan Pantai Selatan Jawa Timur |
| 3 | Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Perkebunan dan Pangan | - Kajian Strategis Keberlanjutan Usaha Ulut Sutera (Samia Cynthia Ricini) yang Terintegrasi dengan Budidaya Tanaman Jarak Kepyar |
| 4 | Penelitian dan Pengembangan Kehutanan | - Kajian Alternatif Pengolahan Sampah dalam Upaya Mereduksi Timbunan Sampah Perkotaan |
| 5 | Penelitian dan Pengembangan Perhubungan | - Kajian Integrasi Sarana dan Prasarana Angkutan Barang di Sekitar Kawasan Pelabuhan Niaga Prigi |
| d Pengembangan Inovasi dan Teknologi | | |
| 1 | Penelitian, Pengembangan, dan Perekayasaan di Bidang Teknologi dan Inovasi | <ul style="list-style-type: none"> - Inovasi Sosial Dalam Bidang Layanan Publik Melalui Teknologi Digital (Studi Terhadap Desa-Desa Digital di Kecamatan Sawoo Kabupaten Ponorogo) - Pengembangan Model Pengkorporasian Usaha Tani Kecil/Gurem di Kawasan Agroekologi Dataran Tinggi |

Pada tahun 2022 Balitbang Provinsi Jawa Timur menghasilkan sejumlah 11 Policy Brief dari 9 (sembilan) yang ditargetkan sebagaimana yang tercantum dalam Tabel 3.6. Policy Brief tersebut disediakan untuk

kepentingan Kepala Daerah dan instansi terkait sebagai bahan pertimbangan dalam penyusunan kebijakan.

Tabel 3.6. Daftar *Policy Brief* Tahun 2022

Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan

1. Menyikapi Kenaikan Harga Sembilan Bahan Pokok (Sembako) Menjelang Hari Raya Idul Fitri 1443 H / 2022
2. Kelas Standar Kesetaraan dan Gotong Royong Dalam BPJS Kesehatan
3. Menakar Kebijakan Pemerintah tentang Penghapusan Tenaga Honorer

Bidang Sosial dan Kependudukan

4. Vaksin Booster VS Omicron Saling Berkejaran
5. Langkah Strategis Penanganan Masalah PMK (Penyakit Mulut dan Kuku) pada Hewan Ternak
6. Quovadis Perubahan Iklim Global
7. Menilik Calon Transmigran Jawa Timur

Bidang Ekonomi dan Pembangunan

8. Peningkatan Kapasitas SDM dan Teknologi Pedesaan sebagai Pondasi Kuat One Village One CEO di Jawa Timur
9. Strategi Kebijakan Antisipasi Lonjakan Harga Pangan dan Energi di Jawa Timur
10. Mengembalikan Debit Mata Air Umbulan melalui Pelestarian Hutan Kawasan Gunung Bromo
11. Percepatan Pembangunan TPA Regional "Atasi Masalah Sampah Wilayah Perkotaan"

Untuk mengetahui sejauh mana pemanfaatan hasil Penelitian dan Pengembangan selama tahun 2022, Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur melakukan pengukuran dengan menggunakan instrumen kuesioner yang berisi uraian pertanyaan terkait

pemanfaatan hasil penelitian oleh stakeholder. Kuesioner ini disebarkan ke Perangkat Daerah Provinsi dan Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur. Peta pemanfaatan hasil penelitian disajikan pada Tabel 3.7.

Tabel 3.7. Peta Pemanfaatan Hasil Litbang

| NO | KEGIATAN/ SUB KEGIATAN | JUMLAH HASIL LITBANG | TARGET PEMANFAATAN (Dokumen) | REALISASI PEMANFAATAN (Dokumen) | CAPAIAN (%) |
|----|--|----------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| 1 | Penelitian dan Pengembangan Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan | 6 | 6 | 6 | 100% |
| 2 | Penelitian dan Pengembangan Bidang Sosial dan Kependudukan | 6 | 6 | 6 | 100% |
| 3 | Penelitian dan Pengembangan Bidang Ekonomi dan Pembangunan | 5 | 5 | 5 | 100% |
| 4 | Pengembangan Inovasi dan Teknologi | 2 | 2 | 2 | 100% |
| | JUMLAH | 19 | 19 | 19 | 100% |

Tabel 3.7 memperlihatkan bahwa 19 kegiatan (100%) atau seluruh kegiatan penelitian dan pengembangan yang dilakukan oleh Balitbang pada tahun 2022 dimanfaatkan oleh stakeholder sebagai referensi dalam merumuskan kebijakan. Keberhasilan Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur dalam pencapaian IKU ini tidak lain karena dukungan ketersediaan sistem *data base* penjangkaran judul dari Perangkat Daerah yang ditindaklanjuti dengan *Focus Group Discussion*

(FGD) dan Rapat Koordinasi Kelitbang sehingga kegiatan litbang yang dilakukan telah sesuai dengan kebutuhan stakeholder dan hasilnya juga lebih termanfaatkan secara optimal. Selain itu, Balitbang juga telah berupaya untuk melibatkan secara aktif stakeholder pengusul dalam pelaksanaan kegiatan litbang.

Hasil penelitian dan pengembangan adalah aset lembaga yang perlu dilindungi, karena merupakan bagian dari hak kekayaan intelektual yang sangat bernilai. Seiring dengan arus keterbukaan informasi publik saat ini dimana perkembangan teknologi informasi maju dengan pesat, maka publikasi hasil litbang menjadi sangat penting untuk dilakukan untuk mendukung pemanfaatan hasil litbang. Publikasi merupakan aspek potensial bagi Balitbang Provinsi Jawa Timur dalam rangka menyebarluaskan hasil litbang kepada publik, hal ini sangat erat kaitannya dalam rangka mendukung pencapaian sasaran kinerja dalam hal pemanfaatan hasil kelitbang kepada stakeholder.

Salah satu upaya Balitbang untuk mempublikasikan hasil litbangnya adalah dengan menerbitkan Jurnal Litbang Kebijakan "CAKRAWALA" yang terbit secara berkala setiap 6 (enam) bulan sekali. Jurnal tersebut merupakan media ilmiah untuk mempublikasikan hasil litbang khususnya yang berupa *public policy research*. Sejak Tahun 2018 Jurnal Cakrawala sudah menjadi Jurnal Cakrawala Online sehingga lebih mudah diakses oleh masyarakat secara umum. Selain dipublikasikan melalui Jurnal Litbang Cakrawala, beberapa hasil litbang juga dipublikasikan melalui Jurnal Ilmiah lainnya baik yang terakreditasi nasional maupun internasional.

Pada tahun 2022, terdapat 10 (sepuluh) hasil litbang yang telah dipublikasikan melalui jurnal ilmiah, 8 (delapan) buku, dan 5 (lima) *proceeding* sebagaimana dapat dilihat pada Tabel 3.8.

Tabel 3.8. Artikel hasil litbang yang dipublikasikan pada Jurnal Ilmiah, Buku, dan *Proceeding* Tahun 2022

| NO | JUDUL | PENULIS |
|----------------------|--|---|
| JURNAL ILMIAH | | |
| 1 | Mitigation of Social Impacts of Alternative Road Development Plans Based on Local Wisdom in West Sumatra, Indonesia Hindawi, The Scientific World Journal Volume 2022, https://doi.org/10.1155/2022/6895084 | - Priyambodo - Kristian Buditiawan - Agung Budi Irawan - Dendy Setyawan - Herrukmi Septa Rinawati |
| 2 | The Integration of Transportation Modes for Bromo-Tengger-Semeru National Park The Open Transportation Journal 16(1) November 2022, DOI: 10.2174/18744478-v16-e2208183 | - Priyambodo - Abdul Hamid - Kristian Buditiawan - Dendy Setyawan |
| 3 | Performance of bureaucracy in implementing the issuance of trade business Licence Webology, Volume 19, Number 1, January, 2022, DOI: 10.14704/web/v19i1/web19111 | - Irtanto - Widodo Djati Sasongko |
| 4 | Determinatation of Critical Factors for Success in Business Incubatirs and Startups in East Java Sustainability 2022, 14(21), https://doi.org/10.3390/su142114243 | - Tri Wedha Raharjo - Herrukmi Septa Rinawati |
| 5 | Evaluasi Peran Taruna Siaga Bencana (Tagana) dalam Penanggulangan Bencana Alam Cakrawala, Vol 16, No 2, Desember 2022, https://doi.org/10.32781/cakrawala.v16i2.382 | - Irtanto |
| 6 | Strategi Pengembangan Industri Kreatif Lintas Sektoral di Kabupaten Ponorogo Jawa Timur Cakrawala, Vol 16, No 2, Desember 2022, https://doi.org/10.32781/cakrawala.v16i2.465 | - Dyah Sri Mintyastuti |
| 7 | The Implementation of Legal Position Regulation of Head of Services/Agency in Local Government | - Permadi |

| NO | JUDUL | PENULIS |
|-------------|--|---|
| | JURNAL AKTA: Vol 9, No 4 (2022): December 2022, http://dx.doi.org/10.30659/akta.v9i4.27505 | Setyonagoro - Slamet Hari Sutanto |
| 8 | Pengaruh Intervensi Gizi Sensitif terhadap Kejadian Stunting pada Balita Usia 6-24 Bulan selama Pandemi Covid-19 Jurnal Amerta Nutrition: Vol. 6 No. 1SP (2022):Amerta Nutrition Supplementary Edition Special 2nd Amerta Nutrition Conference 2022, http://dx.doi.org/10.20473/amnt.v6i1SP.2022.184-193 | Elya Sugianti |
| 9 | Potensi Sumber Daya Lokal Dalam Mendukung Pertumbuhan Umkm Industri Kreatif Di Kabupaten Lamongan Jurnal Utilitas. Tahun 2022, Vol. 8, No. 1 hal 45.DOI: 10.22236/utilitas.v8i1.8590 | Dendy Setyawan |
| 10 | Pola Konsumsi Remaja Putri Di Daerah Terdampak Lumpur Lapindo, Sidoarjo Pena Medika, Jurnal Kesehatan, Vol 12, No 2 (2022) | Elya Sugianti |
| BUKU | | |
| 1 | Bencana Alam dan Mitigasi Bencana Alam Penerbit: CV Jakad Media Publishing ISBN: 978-623-468-088-1 | Diah Novianti |
| 2 | Review: Manfaat Tanaman Kelapa Bagi Kesehatan dan Lingkungan Serta Sebagai Alternatif Sumber Energi Terbarukan Penerbit: CV Jakad Media Publishing ISBN:978-623-468-115-4 | Diah Novianti |
| 3 | Creative Strategy by Sub District Head in Public Service during the Adaptation of New Normal Penerbit: Unimatrix UG (Berlin) | Herrukmi Septa Rinawati |
| 4 | Managing Ijen Ceater as World Class Tourism Attraction during Corona Virus Disease (COVID)-19 Pandemic Era: Conflictual towards Constructive Relation among Concerned Parties (Book Chapter pp. 198-231) Penerbit: Faculties Of Cultural Science: Universitas Gadjah Mada ISBN 978-623-99351-9-1 | Adibah Sayidati |

| NO | JUDUL | PENULIS |
|------------|--|--|
| 5 | Buku Pengembangan Model Agropolitan Berbasis Pertanian di Kawasan Desa Tertinggal | M. Amir HT |
| | Penerbit: UNESA UNIPRES ISBN 978-602-449-493-3 | |
| 6 | Pengembangan sumber daya daerah sebagai daya tarik wisata di Bondowoso | Widodo Djati Sasongko |
| | Penerbit: UNESA Press | |
| 7 | Konservasi Daerah Resapan Air dalam Menunjang Kelestarian Air di Lereng Wilis | Dendy Setyawan |
| | Penerbit: Pustaka Aksara, Surabaya. ISBN 978-623-5471-53-1 | |
| 8 | Effectiveness Of Implementation Of Non-Cash Food Social Assistance Program For Fulfillment Of The Main Needs Of Poor Family In East Java | - Slamet Hari Sutanto |
| | JIA STIA LAN Bandung Vol. 6, No 1 (2022) | - Sri Wahyuningsih |
| PROCEEDING | | |
| 1 | Riwayat Pemberian Makan Sejak Dini pada Balita di Pedesaan dan Perkotaan | Elya Sugianti |
| | Seminar Nasional Hasil Riset dan Pengabdian (SNHRP) Ke 4 Tahun 2022 yang diselenggarakan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas PGRI Adi Buana | |
| 2 | Evaluasi Kebijakan Pendidikan Gratis Berkualitas (TisTas) Pemerintah Provinsi Jawa Timur | - Slamet Hari Sutanto |
| | Seminar Nasional & Call For Paper “Kontribusi Ilmu-ilmu Sosial, Pendidikan, dan Hukum dalam Mewujudkan Madani Indonesia di Era Global”, yang diselenggarakan Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum Universitas Negeri Surabaya Tahun 2022 | - Vindha Tyas Restianingati - Ratna Dewi Judhaswati |
| 3 | Kedudukan Hukum Instrumen Keputusan Kepala Dinas/Badan yang Bersifat Mengatur Dalam Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah | Permadi Setyonagoro |
| | Seminar Nasional & Call For Paper “Kontribusi Ilmu-ilmu Sosial, Pendidikan, dan Hukum dalam Mewujudkan Madani Indonesia di Era Global”, yang diselenggarakan Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum Universitas Negeri Surabaya Tahun 2022 | |

| NO | JUDUL | PENULIS |
|----|---|---------------------|
| 4 | <i>Kajian Hukum Urgensi Penerapan Prinsip Fiktif Positif Dalam Urusan Administrasi Kepegawaian Di Internal Pemerintahan Bagi Pegawai Aparatur Sipil Negara</i> | Permadi Setyonagoro |
| | Seminar Nasional Hasil Riset dan Pengabdian (SNHRP) Ke 4 Tahun 2022 yang diselenggarakan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas PGRI Adi Buana | |
| 5 | <i>Identification of degradation of groundwater recharge area infiltration quality on the slopes of Willis mountain</i> | Dendy Setyawan |
| | 3rd International Conference on Geography and Education. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 1066 (2022) 012007. doi:10.1088/1755-1315/1066/1/012007 | |

Selain melalui publikasi hasil kelitbangan, Balitbang juga melakukan diseminasi hasil kelitbangan kepada kelompok target atau individu agar mereka memperoleh informasi, timbul kesadaran, menerima, dan akhirnya memanfaatkan informasi tersebut. Dalam penyebarluasan informasi ini, Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur menggunakan 2 (dua) metode diseminasi yaitu:

1. Diseminasi Hasil Penelitian dan Pengembangan secara langsung kepada masyarakat

Diseminasi hasil litbang secara langsung ke masyarakat dilakukan melalui Kegiatan Sosialisasi Hasil Litbang dilakukan terhadap 4 (empat) hasil litbang (Tabel 3.9).

Tabel 3.9. Sosialisasi Hasil Litbang Tahun 2022

| NO | JUDUL LITBANG | KABUPATEN / KOTA |
|----|--|------------------------|
| 1 | Pengembangan Hilirisasi Porang (Amarphopallus Onchopillus Prain) sebagai Agroindustri Unggulan Jawa Timur; | Kabupaten Malang |
| 2 | Kajian Kapasitas dan Manajemen Gudang Komoditas Garam di Jawa Timur; | |
| 3 | Pendekatan Model Adaptasi dan Mitigasi pada Masyarakat Pesisir; | |
| 4 | Kajian Daya Saing Produk Koperasi Usaha Kecil dan Menengah Jawa Timur di Luar Provinsi Jawa Timur | |

2. Diseminasi Hasil Penelitian dan Pengembangan melalui media.

Publikasi merupakan aspek potensial bagi Balitbang Provinsi Jawa Timur dalam rangka menyebarluaskan hasil litbang kepada publik, hal ini sangat erat kaitannya dalam rangka mendukung pencapaian sasaran kinerja dalam hal pemanfaatan hasil kelitbangan kepada stakeholder. Sehubungan dengan hal tersebut, Balitbang menggunakan Website resmi Balitbang Provinsi Jawa Timur (www.brida.jatimprov.go.id) sebagai media publikasi dan Lynbangjol (Aplikasi layanan hasil kelitbangan jalur online).

Website BALITBANG merupakan media digitalisasi hasil litbang agar segera diketahui oleh publik sesuai dengan kewenangan yang diatur oleh Balitbang Provinsi Jawa Timur. Melalui website ini, seluruh hasil litbang yang telah dilakukan oleh BALITBANG diupload secara berkala sehingga dapat diakses oleh masyarakat luas.

Untuk menghargai hasil kelitbangan, Balitbang Provinsi Jawa Timur juga memberikan fasilitasi dan pendampingan dalam pengurusan Hak Kekayaan Intelektual (HKI) hasil kelitbangan dan Inovasi. Balitbang melalui inovasinya, yakni aplikasi E-Nikibang (E-Klinik Hak Kekayaan Intelektual Balitbang) memberikan kemudahan bagi inovator baik di Provinsi Jawa Timur maupun Kabupaten/ Kota untuk mendaftarkan hak kekayaan intelektual hasil inovasinya.

Pada tahun 2022, terdapat 16 usulan HKI yang telah difasilitasi oleh Balitbang sebagaimana dapat dilihat dalam tabel 3.10 berikut:

Tabel 3.10. Daftar Fasilitasi Hak Kekayaan Intelektual Tahun 2022

| No | USULAN DARI | JUDUL USULAN HKI | SERTIFIKAT HKI |
|----|--------------------------|--|-----------------|
| 1 | Bappeda Kota Madiun | Bioplastik komposit dari bahan baku limbah vegetarian dan kulit telur | Paten Sederhana |
| 2 | Bappeda Kab. Tuban | Pembersih Noda Instan dari bahan Alami | Paten Sederhana |
| 3 | Bappeda Kab. Probolinggo | Metode Pembuatan Air Laut Buatan Sebagai Media Budidaya Perikanan | Paten Sederhana |
| 4 | Bappeda Kota Mojokerto | Batik Sibarani Motif Pelangi | Hak Cipta |
| 5 | Bappeda Kota Mojokerto | Batik Sibarani Motif Hastag | Hak Cipta |
| 6 | Balitbang Prov. Jatim | Buku Panduan : Komponen Penggerak Sektor Pariwisata | Hak Cipta |
| 7 | Bappeda Kota Mojokerto | Solusi Medis Dalam Genggaman (si Mapan) | Hak Cipta |
| 8 | Balitbang Prov. Jatim | e-NIKIBANG (Elektronik Klinik Kekayaan Intelektual Balitbang) | Hak Cipta |
| 9 | Bappeda Pamekasan | Pamekasan Call Care (PCC) Healt Care | Hak Cipta |
| 10 | Balitbang Prov. Jatim | Orasi Konflik Dalam Otonomi Daerah Dan Dampaknya Terhadap Penyelenggaraan Pemerintahan | Hak Cipta |
| 11 | Balitbang Prov. Jatim | Buku kajian Komponen Penggerak Sektor Pariwisata | Hak Cipta |

| No | USULAN DARI | JUDUL USULAN HKI | SERTIFIKAT HKI |
|----|----------------------------|---|---------------------|
| 12 | Dispendukcapil Kab. Malang | Kependudukan Dan Kesehatan Mari Bareng (Ketan Ireng) | hak Cipta |
| 13 | Balitbang Prov. Jatim | Disain Konstruksi Rumah Kristalisasi Garam Pantai Selatan Jawa Timur | Hak Paten Sederhana |
| 14 | Balitbang Prov. Jatim | Disain Konstruksi Tunnel Kristalisasi Garam Menggunakan Rangka Pipa | Hak Paten Sederhana |
| 15 | Balitbang Prov. Jatim | Sistim Laporan Keuangan Koperasi (SiLakop) | Hak Cipta |
| 16 | Pemerintah Kota Surabaya | Aplikasi Sistim Informasi Andalan, Santun, Inovatif dan Kreatif (si ASIK) | Hak Cipta |

SASARAN II: Meningkatnya Kuantitas Inovasi Daerah

Inovasi Daerah yang diamanatkan melalui Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 38 Tahun 2017 tentang Inovasi Daerah adalah semua bentuk pembaharuan dalam penyelenggaraan Pemerintahan Daerah yang bertujuan untuk meningkatkan kinerja Pemerintah Daerah dalam rangka memajukan daerah dan meningkatkan kemandirian dan kesejahteraan masyarakatnya. Inovasi daerah tersebut meliputi inovasi tata kelola Pemerintahan Daerah; inovasi pelayanan publik; dan/atau inovasi daerah lainnya sesuai bidang urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan Daerah.

Peningkatan daya saing antar daerah merupakan agenda yang sangat penting dalam mewujudkan kesejahteraan masyarakat. Dalam hal ini, inovasi dalam pembangunan yang berjalan secara komprehensif serta terjadinya kolaborasi antar aktor pembangunan merupakan faktor kunci peningkatan daya saing. Dalam rangka untuk lebih meningkatkan daya saing daerah, pada tahun 2019-2024, Jawa Timur akan fokus untuk menggali dan mengembangkan inovasi daerah yang berbasis pada potensi unggulan daerah.

Untuk itu, pengukuran dilakukan dengan menghitung jumlah inovasi daerah yang dikembangkan.

Indikator Kinerja Utama untuk mengukur sasaran "Meningkatnya kuantitas inovasi daerah" adalah jumlah inovasi yang ditetapkan menjadi inovasi daerah. Untuk mencapai Sasaran II, Balitbang Provinsi Jawa Timur mengadakan fasilitasi dan pendampingan kepada Perangkat Daerah dalam penyelenggaraan inovasi di Provinsi Jawa Timur.

Capaian Indikator Kinerja Utama sebagai alat pengukur keberhasilan Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan provinsi Jawa Timur terhadap Sasaran II disajikan dalam Tabel 3.11.

Tabel 3.11. Capaian Indikator Kinerja Utama Sasaran II

| TUJUAN | SASARAN STRATEGIS | INDIKATOR SASARAN | TARGET 2022 | REALISASI 2022 | CAPAIAN 2022 (%) |
|--------------------------------------|---------------------------------------|---|-------------|----------------|------------------------------|
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | Jumlah Inovasi yang ditetapkan menjadi Inovasi Daerah | 30 | 204 | 680% (SANGAT BAIK) |

Melalui Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 69 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Inovasi Daerah (27 Desember 2021), Balitbang memberikan acuan dalam penyelenggaraan inovasi daerah dilingkungan Pemerintah Provinsi Jawa Timur, mulai dari bentuk dan kriteria inovasi daerah, pengusulan inisiatif, penilaian, perlindungan, penyebaran, monitoring dan evaluasi, hingga pembinaan dan pengawasan inovasi daerah. Penguatan kebijakan penyelenggaraan Inovasi Daerah diperlukan dalam rangka meningkatkan kinerja penyelenggaraan pemerintahan daerah, peningkatan pelayanan

publik, dan peningkatan pemberdayaan potensi sumber daya daerah, serta peningkatan daya saing daerah. Selanjutnya, inovasi daerah ditetapkan melalui Keputusan Gubernur Jawa Timur Nomor 188/574/KPTS/013/2021 tentang Penerapan Inovasi Daerah di Provinsi Jawa Timur. Adanya ketentuan yang mengatur penerapan/pengimplementasian inovasi daerah Provinsi Jawa Timur, memungkinkan kegiatan inovasi daerah dapat masuk menjadi bagian dari perencanaan dan penganggaran Perangkat Daerah.

Pada tahun 2022, terdapat sejumlah 204 inovasi daerah yang dilaporkan oleh 42 Perangkat Daerah Provinsi Jawa Timur. Inovasi ini mempunyai bentuk yang beranekaragam baik itu inovasi tata kelola pemerintahan inovasi pelayanan publik, maupun Inovasi lainnya. Profil inovasi daerah ini yang menghantarkan Provinsi Jawa Timur untuk memperoleh penghargaan Provinsi Terinovatif I dari Kementerian Dalam Negeri melalui ajang Innovative Government Award (IGA) Tahun 2022.

SASARAN III: Meningkatnya Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah

Akuntabilitas Kinerja adalah perwujudan kewajiban suatu instansi pemerintah untuk mempertanggungjawabkan keberhasilan/kegagalan pelaksanaan Program dan Kegiatan yang telah diamanatkan para pemangku kepentingan dalam rangka mencapai misi organisasi secara terukur dengan Sasaran/Target Kinerja yang telah ditetapkan melalui Laporan Kinerja instansi pemerintah yang disusun secara periodik. Nilai hasil evaluasi akuntabilitas kinerja mencerminkan tingkat akuntabilitas instansi pemerintah dalam mempertanggungjawabkan hasil atau manfaat dari seluruh pengguna anggaran negara/daerah secara efektif, efisien, dan ekonomis. Nilai akuntabilitas kinerja mengidentifikasi kemampuan instansi pemerintah untuk:

- Merencanakan kinerja dan target kinerja;
- Menyelaraskan apa yang dianggarkan dengan apa yang direncanakan;
- Menyesuaikan apa yang dilaksanakan dengan yang dianggarkan; serta
- Telah melaporkan capaian kinerja selaras dengan apa yang telah dilaksanakan dan direncanakan sebelumnya.

Indikator Kinerja Utama untuk mengukur sasaran "Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah" adalah Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah. Untuk mencapai Sasaran III, Balitbang Provinsi Jawa Timur terus berupaya dalam penyempurnaan manajemen dan pelaporan kinerja melalui penguatan kebijakan sistem pengawasan internal dan pemantaban implementasi sistem akuntabilitas kinerja instansi pemerintah (SAKIP). Peningkatan implementasi SAKIP diawali dengan perbaikan mulai dari perencanaan, pengukuran, pelaporan, dan evaluasi kinerja.

Perencanaan

Melakukan penyelarasan target kinerja terhadap dokumen perencanaan. Penyusunan perencanaan kinerja dilakukan secara partisipatif dengan melibatkan seluruh komponen di Balitbang Provinsi Jawa Timur.

Pengukuran, Pelaporan, dan Evaluasi Kinerja

Balitbang secara rutin melakukan pengukuran dan evaluasi kinerja baik secara individu (setiap bulan melalui SKP) dan secara instansi (setiap tiga bulan melalui aplikasi Si-Cakab). Data kinerja yang diperoleh selanjutnya dianalisis dan dibahas secara bersama untuk memetakan hambatan/kendala yang dihadapi untuk memudahkan dalam menentukan solusi. Hasil evaluasi

dipergunakan sebagai umpan balik penentuan kebijakan lebih lanjut dalam peningkatan kinerja selanjutnya.

Capaian Indikator Kinerja Utama sebagai alat pengukur keberhasilan Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur terhadap Sasaran III disajikan dalam Tabel 3.12.

Tabel 3.12. Capaian Indikator Kinerja Utama Sasaran III

| TUJUAN | SASARAN STRATEGIS | INDIKATOR SASARAN | TARGET 2022 | REALISASI 2022 | CAPAIAN 2022 (%) |
|--------------------------------------|---|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------------------|
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah | Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah | 83,6 | 83,46 | 99,83% (BAIK) |

Hasil evaluasi tahun 2022 menunjukkan bahwa, Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur memperoleh nilai **83,46** atau **Predikat A**. Hal ini menunjukkan tingkat efektivitas dan efisiensi penggunaan anggaran dibandingkan dengan capaian kinerjanya memadai serta kualitas pembangunan budaya kinerja birokrasi serta penyelenggaraan pemerintahan yang berorientasi pada hasil telah menunjukkan hasil yang memuaskan.

2. Analisis Perbandingan Capaian Kinerja Beberapa Tahun Terakhir

Sebagai tidak lanjut hasil evaluasi kinerja tahun sebelumnya sekaligus sebagai upaya mengoptimalkan kinerja BALITBANG Provinsi Jawa Timur dalam pelaksanaan Tugas Pokok dan Fungsinya, maka dipandang perlu untuk melakukan perbandingan capaian kinerja pada beberapa tahun terakhir. Transformasi perubahan sekaligus analisis perbandingan target, realisasi, dan capaian kinerja selama 3 (tiga) tahun terakhir diperlihatkan dalam Tabel 3.13.

Tabel 3.13. Analisis Perbandingan Capaian Kinerja 3 (tiga) Tahun Terakhir (Tahun 2020, 2021, dan 2022)

| TUJUAN | SASARAN | INDIKATOR SASARAN | TAHUN | | | | | | | | |
|---|--|---|--------|-----------|----------|-----------|--------|----------|--------|-----------|----------|
| | | | 2020 | | | 2021 | | | 2022 | | |
| | | | Target | Realisasi | Capaian | Realisasi | Target | Capaian | Target | Realisasi | Capaian |
| Meningkatnya pendayagunaan hasil kelitbangan dalam perumusan kebijakan pemerintahan | Meningkatnya hasil penelitian dan pengembangan yang dimanfaatkan | Persentase hasil penelitian dan pengembangan yang dimanfaatkan sebagai referensi dalam penyusunan kebijakan (%) | 75% | 100% | 133,33 % | 100% | 75% | 133,33 % | - | - | - |
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan (Dokumen) | - | - | - | - | - | - | 9 | 11 | 122,2 2% |
| | | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | - | - | - | - | - | - | 10 | 10 | 100% |

| TUJUAN | SASARAN | INDIKATOR SASARAN | TAHUN | | | | | | | | |
|--------|--|--|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|------------|
| | | | 2020 | | | 2021 | | | 2022 | | |
| | | | Target | Realisasi | Capaian | Realisasi | Target | Capaian | Target | Realisasi | Capaian |
| | Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | <i>Jumlah inovasi daerah (Inovasi)</i> | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | - | - | - |
| | | <i>Jumlah inovasi yang ditetapkan menjadi inovasi daerah (Inovasi)</i> | - | - | - | - | - | - | 30 | 204 | 680% |
| | Meningkatnya nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah | <i>Nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah</i> | 81,1 5 | 82,36 | 101,49 % | 83,38 | 82,3 7 | 101,22 % | 83,6 0 | 83,46 | 99,83 % |

3. Capaian Kinerja terhadap Target Jangka Menengah (RPJMD)

Pencapaian Badan penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur dalam menjalankan Tujuan, Sasaran, serta Indikator Kinerja Utama pada tahun 2022 terhadap target sampai dengan akhir periode RPJMD 2019-2024 disajikan Tabel 3.14.

Tabel 3.14. Perbandingan Realisasi Kinerja s.d Akhir Periode RPJMD

| SASARAN STARTEGIS | INDIKATOR KINERJA | TARGET s.d AKHIR RPJMD (TH. 2024) | REALISASI | TINGKAT KEMAJUAN |
|---|--|--|-----------|---------------------|
| Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan (Dokumen) | 27 | 11 | 40,74% |
| | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | 30 | 10 | 33,33% |
| Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | Jumlah inovasi yang ditetapkan menjadi inovasi daerah (inovasi) | 90 | 204 | 226,67% |
| Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah | Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah | 82,4 | 83,46 | 101,29% |

4. Analisis Keberhasilan/Kegagalan Pencapaian Kinerja

Sasaran I, target indikator kinerja jumlah *policy brief* berbasis hasil kelitbangan dan jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah telah tercapai dan bahkan melebihi dari target yang diharapkan pada tahun 2022. Terdapat beberapa hal yang menyebabkan tercapainya target indikator kinerja, yaitu:

1. Pelaksanaan kegiatan telah dilakukan sesuai dengan tahapan dan jadwal perencanaan dan penganggaran;
2. Komitmen analis kebijakan, peneliti, perekayasa, beserta pejabat struktural untuk melaksanakan kegiatan kelitbangan sesuai dengan target yang telah ditentukan;
3. Melakukan koordinasi dan diskusi intensif dengan PD Provinsi dan Kab/Kota terkait dengan kegiatan litbang yang dibutuhkan .

Sasaran II, target indikator jumlah inovasi yang ditetapkan menjadi inovasi daerah digunakan untuk mendorong dan memotivasi munculnya inovasi daerah di Provinsi Jawa Timur. Beberapa faktor yang menyebabkan tercapainya target indikator tersebut adalah:

1. Adanya kolaborasi dan fasilitasi *quadruple helix* (pemerintah, akademisi, swasta, dan masyarakat) untuk membangun sinergi berkelanjutan dalam menjembatani ide-ide inovatif;
2. Pengembangan budaya/kultur iptek dan inovasi melalui pendekatan multi sektor, pendidikan, dukungan teknologi dan informasi, adanya kompetisi dan penghargaan, serta penguatan ekosistem system inovasi daerah.

Sasaran III, indikator nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah

Penetapan target nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah pada Perjanjian Kinerja Tahun 2022 adalah 83,6. Target ini berbeda dan bahkan lebih besar daripada target sebagaimana ditetapkan pada Dokumen Perencanaan yaitu sebesar 82,38, hal ini dilakukan dengan pertimbangan nilai evaluasi SAKIP Balitbang pada tahun 2021 telah melampaui dari target sebagaimana telah ditetapkan pada Dokumen Perencanaan yaitu 83,38 sehingga penggunaan target sebesar 82,38 menjadi tidak relevan. Tingkat pencapaian untuk indikator nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah Tahun 2022 adalah sebesar 99,83%.

Walaupun secara umum capaian kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur pada tahun 2022 telah memperoleh hasil yang memuaskan, namun masih terdapat beberapa permasalahan untuk mempertahankan dan lebih meningkatkan capaian indikator kinerjanya. Beberapa permasalahan yang dihadapi pada pencapaian masing-masing sasaran antara lain:

- **Sasaran I "Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas"**
 1. Adanya kendala dalam penyusunan policy brief yang berkualitas mengingat jabatan fungsional analis kebijakan masih relative baru di Balitbang;
 2. Dalam hal tertentu, masih ada ego sektoral perangkat daerah lain yang menyebabkan kurang optimalnya koordinasi dan kerjasama selama melaksanakan kegiatan penelitian dan pengembangan ;
 3. Pada beberapa perangkat daerah lokasi penelitian dan pengembangan, terdapat pemikiran negatif kekhawatiran

terpublikasikannya masalah yang ada di suatu daerah, sehingga data yang diperoleh kurang mencerminkan keadaan yang sebenarnya.

- Sasaran II "**Meningkatnya kuantitas inovasi daerah**"

1. Masih lemahnya implementasi dan pengembangan kebijakan yang berlandaskan ilmu pengetahuan dan teknologi dalam rangka pengembangan inovasi daerah;
2. Kurang bersinerginya lembaga, institusi, dan masyarakat dalam mengembangkan inovasi daerah.

- Sasaran III "**Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah**"

1. Keterbatasan Sumber Daya Manusia (SDM) pengelola Akuntabilitas Kinerja;
2. Masih terdapat ketidaksinkronan pada dokumen perencanaan;
3. Mekanisme pengumpulan data kinerja banyak yang masih bersifat manual dan kurang optimalnya pelaksanaan evaluasi internal.

Berdasarkan kendala yang dihadapi dalam pencapaian kinerja sebagaimana disebutkan diatas, maka langkah-langkah yang dapat diambil adalah:

- Sasaran I "**Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas**"

1. Meningkatkan kompetensi SDM analis kebijakan di lingkungan Balitbang Provinsi Jawa Timur melalui bimbingan teknis penyusunan *policy brief* secara intensif;
2. Selalu menjalin komunikasi dan koordinasi yang baik dengan stakeholder dari tahap perencanaan dalam penentuan tema

litbang dan selama pelaksanaan dan movev kegiatan litbang dalam rangka menjamin pemanfaatan hasil litbang;

3. Melakukan pendekatan dan memberikan pemahaman tujuan kegiatan litbang yang dilakukan pada daerah tersebut adalah dalam rangka memberikan solusi terhadap permasalahan yang ada.

- Sasaran II "**Meningkatnya kuantitas inovasi daerah "**

1. Melakukan pemetaan lanjutan atas inovasi daerah di Provinsi Jawa Timur dengan memanfaatkan ketersediaan sumber daya yang ada;
2. Melakukan pendampingan, sosialisasi, serta pemberian arahan dan motivasi secara simultan dari pemerintah pusat (Provinsi) ke daerah (Kabupaten/Kota) untuk meningkatkan keterlibatan pemerintah daerah, akademisi, swasta dan masyarakat dalam pengembangan inovasi daerah.

- Sasaran III "**Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah"**

1. Meningkatkan kuantitas dan kualitas Sumber Daya Manusia (SDM) pengelola akuntabilitas kinerja melalui penyelenggaraan bimbingan teknis terkait;
2. Melakukan penyelarasan Perjanjian Kinerja dengan Dokumen Perencanaan; dan
3. Optimalisasi mekanisme evaluasi internal, dengan penerapan evaluasi kinerja internal secara berkala melalui pemanfaatan teknologi informasi.

B. Realisasi Anggaran

Tata laksana pemerintahan yang baik (*Good Governance*) adalah seperangkat proses yang diberlakukan dalam organisasi baik swasta maupun negeri untuk menentukan keputusan. Salah satu unsur tata laksana pemerintahan yang baik dan wajib untuk diberlakukan adalah adanya transparansi. Transparansi dapat dikatakan sebagai suatu komitmen untuk mengungkapkan secara jujur, terbuka dan komprehensif tentang informasi yang dibutuhkan oleh publik, baik secara kinerja maupun keuangan.

Salah satu upaya pemerintah dalam membangun kepercayaan masyarakat dan juga untuk mewujudkan tercapainya *good governance* adalah dengan menerapkan transparansi dan akuntabilitas dalam segala tindakan Penyelenggara Negara. Salah satu caranya adalah dengan mempublikasikan laporan keuangan yang dibuat oleh pemerintah daerah maupun pemerintah pusat. Publikasi laporan keuangan menjadi sangat penting mengingat dalam pelaksanaan tugas dan fungsinya, setiap instansi pemerintah tidak akan terlepas dari aspek penganggaran itu sendiri.

Pengalokasian dana yang dimiliki Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur untuk pelaksanaan program dan kegiatan selama periode 2022 sebagaimana tercantum dalam Perjanjian Kinerja Tahun 2022 adalah sebesar Rp. 30.734.968.000,00. Namun karena terdapat kebijakan efisiensi anggaran pada belanja pegawai maka anggaran Balitbang berkurang menjadi sebesar Rp. 30.036.113.000,00. Dari anggaran tersebut, sejumlah Rp.

3.550.000.000,00 digunakan untuk melaksanakan tugas dan fungsi Balitbang.

Akuntabilitas keuangan Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur yang termanifestasi dalam realisasi anggaran selama periode 2022 dijelaskan pada Tabel 3.15. Secara keseluruhan, realisasi keuangan organisasi pada tahun 2022 adalah sebesar Rp. **28.019.025.156,00** dengan kata lain besarnya capaian kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur adalah 93,28% (**BAIK**).

Tabel 3.15. Capaian Realisasi Keuangan Tahun 2022

| NO | PROGRAM | ANGGARAN AWAL | ANGGARAN SESUDAH PERUBAHAN | REALISASI | CAPAIAN (%) |
|----|---|----------------|----------------------------|----------------|-------------|
| 1. | Program Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah Provinsi | 27.184.968.000 | 26.486.113.000 | 24.494.301.830 | 92,48 |
| 2. | Program Penelitian Dan Pengembangan Daerah | 3.550.000.000 | 3.550.000.000 | 3.525.278.376 | 99,30 |
| | Jumlah | 30.734.968.000 | 30.036.113.000 | 28.019.025.156 | 93,28 |

Dari total anggaran yang dimiliki Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur Tahun 2022 yaitu sebesar Rp. 30.036.113.000,00 teralokasi sebesar Rp. 3.550.000.000,00 atau 11,82% untuk mendukung pelaksanaan Program Kegiatan Balitbang. Pengalokasian anggaran di masing-masing sasaran pembangunan disajikan pada Tabel 3.16.

Tabel 3.16 Alokasi Per Sasaran Pembangunan

| TUJUAN | SASARAN | INDIKATOR SASARAN | ANGGARAN | % ANGGARAN |
|--------------------------------------|---|--|----------------|------------|
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan (Dokumen) | 3.080.000.000 | 10,25 |
| | | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | | |
| | Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | Jumlah inovasi yang ditetapkan menjadi inovasi daerah (inovasi) | 470.000.000 | 1,56 |
| | Meningkatnya Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah | Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah | 26.486.113.000 | 88,18 |

Pada tahun 2022, Balitbang Provinsi Jawa Timur memanifestasikan Program Kegiatan Pembangunan ke dalam 2 (dua) Rumusan Sasaran (Tabel 3.16), yaitu :

- **Sasaran 1** “Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas”, didukung oleh 3 (tiga) Kegiatan yaitu Penelitian dan Pengembangan Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan, Bidang Sosial dan Kependudukan, serta Bidang Ekonomi dan Pembangunan.
- **Sasaran 2** “Meningkatnya Kuantitas Inovasi Daerah” didukung oleh 1 (satu) Kegiatan yaitu Pengembangan Inovasi dan Teknologi.
- **Sasaran 3** “Meningkatnya Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah” didukung oleh 7 (tujuh) Kegiatan yaitu:
 1. Perencanaan, Penganggaran, dan Evaluasi Kinerja Perangkat Daerah
 2. Administrasi Keuangan Perangkat Daerah
 3. Administrasi Kepegawaian Perangkat Daerah
 4. Administrasi Umum Perangkat Daerah
 5. Pengadaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintah Daerah
 6. Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah
 7. Pemeliharaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah

Secara umum tingkat pencapaian Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur di Tahun 2022 baik secara kinerja maupun realisasi anggaran di masing-masing sasaran dapat dikatakan **BAIK**.

Tabel 3.17 Pencapaian Kinerja dan Anggaran

| SASARAN/ PROGRAM | INDIKATOR | KINERJA | | | ANGGARAN | | |
|---|--|---------|-----------|-------------|---------------|---------------|-------------|
| | | Target | Realisasi | Capaian (%) | Alokasi | Realisasi | Capaian (%) |
| SASARAN 1 Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas KEGIATAN 1. Litbang Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan 2. Litbang Bidang Sosial dan Kependudukan 3. Litbang Bidang Ekonomi dan Pembangunan | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan (Dokumen) | 9 | 11 | 122,22 % | 3.080.000.000 | 3.055.935.698 | 99,22% |
| | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | 10 | 10 | 100% | | | |
| SASARAN 2 Meningkatnya kuantitas inovasi daerah KEGIATAN Pengembangan Inovasi dan Teknologi | Jumlah inovasi yang ditetapkan menjadi inovasi daerah (inovasi) | 30 | 204 | 680% | 470.000.000 | 469.342.678 | 99,86% |

| SASARAN/ PROGRAM | INDIKATOR | KINERJA | | | ANGGARAN | | |
|---|---------------------------------------|---------|-----------|-------------|----------------|----------------|-------------|
| | | Target | Realisasi | Capaian (%) | Alokasi | Realisasi | Capaian (%) |
| SASARAN 3 Meningkatnya Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah KEGIATAN 1. Perencanaan, Penganggaran, dan Evaluasi Kinerja Perangkat Daerah 2. Administrasi Keuangan Perangkat Daerah 3. Administrasi Kepegawaian Perangkat Daerah 4. Administrasi Umum Perangkat Daerah 5. Pengadaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah 6. Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah 7. Pemeliharaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah | Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah | 83,6 | 83,46 | 99,83% | 26.486.113.000 | 24.494.301.830 | 92,48% |

C. Analisis atas Efisiensi Penggunaan Sumber Daya

Efisiensi merupakan suatu ukuran keberhasilan yang dinilai dari segi besarnya sumber/biaya untuk mencapai hasil dari kegiatan yang dijalankan. Dengan adanya pengukuran, analisis dan evaluasi terhadap data yang berkaitan dengan kinerja, pemerintah dapat segera menentukan berbagai cara untuk mempertahankan atau meningkatkan efisiensi dan efektivitas suatu kegiatan dan sekaligus memberikan informasi obyektif kepada publik mengenai pencapaian hasil yang diperoleh.

Hasil perhitungan efisiensi penggunaan sumber daya pada Sasaran I, Sasaran II, dan Sasaran III diuraikan pada Tabel 3.18.

Tabel 3.18 Efisiensi Atas Penggunaan Sumber Daya

| SASARAN/ PROGRAM | INDIKATOR | Capaian Kinerja (%) | Capaian Anggaran (%) | E |
|--|--|---------------------|----------------------|-------|
| SASARAN 1 Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | Jumlah policy brief berbasis kelitbangan (Dokumen) | 122.22% | 99.22% | 16,72 |
| KEGIATAN 1. Litbang Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan 2. Litbang Bidang Sosial | | | | |

| SASARAN/ PROGRAM | INDIKATOR | Capaian Kinerja (%) | Capaian Anggaran (%) | E |
|---|---|---------------------|----------------------|---|
| dan Kependudukan | | | | |
| 3. Litbang Bidang Ekonomi dan Pembangunan | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam urnal ilmiah (Dokumen) | 100.00% | | |
| SASARAN 2 Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | Jumlah inovasi yang ditetapkan menjadi inovasi daerah (Inovasi) | 680.00% | 99.86% | |
| KEGIATAN Pengembangan Inovasi dan Teknologi | | | | |
| SASARAN 3 Meningkatnya Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah | Nilai evaluasi SAKIP Perangkat Daerah | 99.83% | 92.48% | |
| KEGIATAN 1. Perencanaan, Penganggaran, dan Evaluasi Kinerja Perangkat Daerah 2. Administrasi Keuangan Perangkat Daerah 3. Administrasi Kepegawaian Perangkat Daerah | | | | |

| SASARAN/ PROGRAM | INDIKATOR | Capaian Kinerja (%) | Capaian Anggaran (%) | E |
|--|-----------|---------------------|----------------------|---|
| 4. Administrasi Umum Perangkat Daerah | | | | |
| 5. Pengadaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintah Daerah | | | | |
| 6. Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah | | | | |
| 7. Pemeliharaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah | | | | |

Hasil capaian kinerja dan penggunaan anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur menunjukkan efisiensi sebesar 16,72.

D. Tindak Lanjut Laporan Hasil Evaluasi

Berdasarkan hasil evaluasi akuntabilitas kinerja Pemerintah terhadap Balitbang tahun 2022, direkomendasikan beberapa hal yang telah ditindaklanjuti, yaitu:

1. Pengembangan SDM yang menangani akuntabilitas kinerja baik secara kualitas maupun kuantitas, terbukti dengan bertambahnya 2 (dua) orang pelaksana penyusun laporan kegiatan di Sekretariat dan keikutsertaan SDM yang menangani akuntabilitas kinerja dalam beberapa bimbingan teknis terkait dengan akuntabilitas kinerja.
2. Menyusun permasalahan dan isu strategis secara konsisten dan menentukan target yang memenuhi kriteria SMART. Pada tahun 2022 Balitbang telah menyusun Rencana Induk Kelitbang yang mengakomodir isu-isu strategis di lingkungan Provinsi Jawa Timur yang bersumber dari Perangkat Daerah dan Kabupaten/Kota.
3. Pembentukan Budaya Kerja “Gerakan Tanggap SKP” (GERTAPE) dengan tujuan untuk mendorong atau mendisiplinkan PNS dalam menyampaikan Laporan SKP Bulanan yang berkualitas dan tepat waktu, serta pemberian teguran bagi pegawai yang terlambat.
4. Melakukan evaluasi akuntabilitas kinerja internal secara berkala setiap akhir triwulan baik pada capaian kinerja maupun realisasi anggaran dengan menggunakan aplikasi Si-Cakab yang telah dikembangkan pada tahun 2022.
5. Menindaklanjuti seluruh rekomendasi hasil evaluasi akuntabilitas kinerja, Balitbang secara bertahap dan terus menerus berupaya melakukan perbaikan dalam manajemen kinerja. Mulai dari

perencanaan, pemantauan pelaksanaan, hingga mekanisme Evaluasi. Kinerja sebagai gambaran tingkat pencapaian pelaksanaan suatu program, kegiatan atau kebijakan dalam mewujudkan sasaran, tujuan, visi, dan misi organisasi yang dituangkan melalui perencanaan strategis suatu organisasi. Maka dari itu, Balitbang melakukan penyesuaian dan penyesuaian indikator pada Dokumen Perencanaan Jangka Menengah sebagaimana tertuang dalam Dokumen Rencana Strategis Perubahan. Dalam hal pemantauan dan Evaluasi, Balitbang secara rutin melakukan monitoring dan evaluasi kinerja internal secara rutin baik capaian kinerja individu (setiap bulan) maupun capaian kinerja instansi yang mencakup kinerja Program dan Kegiatan (setiap tiga bulan). Dalam pelaksanaan tugas dan fungsi kelitbang, pelaksanaan monitoring dan evaluasi dilakukan dengan mengacu Standar Operasional Prosedur (SOP) Monitoring dan Evaluasi kegiatan Penelitian dan Pengembangan sebagaimana ditetapkan oleh Kepala Balitbang Provinsi Jawa Timur. Hasil evaluasi menghasilkan rekomendasi sebagai bahan pengambilan kebijakan perbaikan kinerja tahun berikutnya.

6. Mempertahankan dan meningkatkan kualitas penerapan akuntabilitas kinerja secara berkelanjutan, Balitbang melakukan beberapa upaya secara berkelanjutan yaitu:
 - a. Mempertahankan ketersediaan dokumen perencanaan kinerja yang berkualitas sesuai dengan pedoman yang telah ditetapkan, serta melakukan penyesuaian target kinerja pada dokumen

renstra, IKU, dan perjanjian kinerja sesuai dengan target jangka menengah Provinsi Jawa Timur;

- b. Meningkatkan kompetensi Sumber Daya Manusia yang menangani Akuntabilitas Kinerja secara berkelanjutan melalui keikutsertaan pada bimbingan teknis;
- c. Mengoptimalkan mekanisme pengumpulan data dan pengukuran kinerja berbasis teknologi dan informasi yang telah dibangun secara terus menerus. Beberapa pemanfaatan informasi teknologi dalam pelaksanaan akuntabilitas kinerja sepanjang tahun 2022 di lingkungan Balitbang Provinsi Jawa Timur antara lain:

- **WEBSITE BALITBANG**

Selain sebagai wujud eksistensi Balitbang juga sebagai Media interaksi Balitbang dengan masyarakat dalam optimalisasi pelayanan publik.

- **LYNBANGJOL (PELAYANAN KELITBANGAN JALUR ONLINE)**

Kemudahan akses pemanfaatan dan menjamin ketersediaan data kelitbangan dari waktu-kewaktu.

- **E-NIKIBANG (KLINIK HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL KELITBANGAN)**

Upaya fasilitasi pendaftaran HaKI untuk peningkatan daya saing daerah.

- **E-JURNAL CAKRAWALA**

Media publikasi hasil kelitbangan dalam bentuk naskah ilmiah jurnal untuk optimalisasi pemanfaatan hasil kelitbangan.

- **APLIKASI SI-CAKAB (SISTEM INFORMASI CAPAIAN KINERJA BERSAMA)**

Aplikasi monitoring dan evaluasi kinerja setiap tiga bulan

- d. Meningkatkan sistem kerja partisipatif yakni melalui pelibatan seluruh komponen/unit kerja di Balitbang mulai dari perumusan perencanaan kinerja, pelaksanaan dan pengukuran kinerja, serta evaluasi internal;
- e. Meningkatkan kualitas evaluasi internal sebagai umpan balik perbaikan kinerja dimasa mendatang;
- f. Berkoordinasi secara intensif dan berkesinambungan dengan pihak-pihak terkait pelaksanaan akuntabilitas kinerja seperti Biro Organisasi, BAPPEDA, BKD, dan Inspektorat.

Penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur ini merupakan laporan pertanggungjawaban atas pencapaian pelaksanaan visi dan misi menuju *good governance* dengan mengacu pada Perubahan Renstra Balitbang Tahun 2019-2024. Laporan akuntabilitas ini merupakan alat ukur untuk mengetahui seberapa besar tingkat pencapaian kinerja yang dilakukan Badan Penelitian dan Pengembangan selama Tahun 2022 terkait efektivitas dan efisiensi dalam penyelenggaraan pemerintahan, sehingga diharapkan dapat dijadikan evaluasi agar pelaksanaan kegiatan pada tahun-tahun mendatang dapat semakin baik.

Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur, sebagai Instansi yang bertugas dalam melaksanakan penyusunan dan pelaksanaan kebijakan daerah yang bersifat spesifik dibidang kelitbang telah mampu menjalankan tugas pokok, fungsi dan misi yang diembannya. Hal ini tampak pada pencapaian Indikator Kinerja Utama Tahun 2022 yang secara umum telah dapat memenuhi target yang ditetapkan. Secara kumulatif, **Capaian Kinerja Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur pada tahun 2022 terhadap Tujuan “Meningkatnya kualitas inovasi daerah” adalah 300,74% (SANGAT BAIK)**. Capaian ini diukur melalui 2 (dua) Sasaran dengan 2 (dua) Indikator Kinerja Utama, yaitu:

Tabel 4.1. Capaian Kinerja Balitbang tahun 2022

| NO | SASARAN STRATEGIS | INDIKATOR SASARAN | TARGET 2022 | REALISASI 2022 | CAPAIAN 2022 (%) |
|----|---|--|-------------|----------------|---------------------------------|
| 1 | Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan (Dokumen) | 9 | 11 | 122,22% (SANGAT BAIK) |
| | | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | 10 | 10 | 100% (BAIK) |
| 2 | Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | Jumlah inovasi yang ditetapkan menjadi inovasi daerah (inovasi) | 30 | 204 | 680% (SANGAT BAIK) |
| 3 | Meningkatnya nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah | Nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah | 83,60 | 83,46 | 99,83% (BAIK) |

Secara keseluruhan, hasil evaluasi dan analisis pencapaian kinerja yang telah dilakukan terhadap 3 (tiga) Indikator Kinerja Utama telah menunjukkan hasil yang memuaskan. Namun, Balitbang Provinsi Jawa Timur dirasa masih perlu melakukan beberapa hal sebagai berikut untuk lebih meningkatkan kinerjanya, yaitu:

1. Meningkatkan kompetensi SDM analis kebijakan di lingkungan Balitbang Provinsi Jawa Timur melalui bimbingan teknis penyusunan policy brief untuk meningkatkan kualitas policy brief.
2. Selalu menjalin komunikasi dan koordinasi yang baik dengan stakeholder dari tahap perencanaan dalam penentuan tema litbang dan selama pelaksanaan dan monev kegiatan litbang dalam rangka menjamin pemanfaatan hasil litbang
3. Melakukan pendekatan dan memberikan pemahaman tujuan kegiatan litbang yang dilakukan pada daerah tersebut adalah dalam rangka memberikan solusi terhadap permasalahan yang ada
4. Melakukan pemetaan lanjutan atas inovasi daerah di Provinsi Jawa Timur dengan memanfaatkan ketersediaan sumber daya yang ada.
5. Melakukan pendampingan, sosialisasi, serta pemberian arahan dan motivasi secara simultan dari pemerintah pusat (Provinsi) ke daerah (Kabupaten/Kota) untuk meningkatkan keterlibatan pemerintah daerah, akademisi, swasta dan masyarakat dalam pengembangan inovasi daerah.

Tabel 6.3 Program dan Kegiatan Tahun 2021 sampai dengan Tahun 2024

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaia n pada Tahun Awal Peren canaa n | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--|---|-------------|--|--|--------|---|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--|-----|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | 31001 00 | Badan Penelitian dan Pengemban gan | | | | | | | | | | | | | | | |
| Meningk atnya pendaya gunaan hasil kelitban gan dalam perumus an kebijaka n pemerin tahan | | | | Persentase hasil kelitbangan yang dimanfaatkan dalam perumusan kebijakan pemerintahan | Persen | | 50 | | | | | | | | | | | |
| | Meningk atkan hasil peneliti an dan pengem bangan yang dimanfa atkan | | | Persentase hasil penelitian dan pengembanga n yang dimanfaatkan sebagai referensi dalam penyusunan kebijakan | Persen | | 79 | | | | | | | | | | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------------------------------------|---|------|--|---|----------------|---|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|--|-----------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| Meningkatnya kualitas inovasi daerah | | | | Predikat Inovasi Daerah | Predikat | | Sangat Inovatif | 33,253,378,000 | Sangat Inovatif | 30,006,719,967.39 | Sangat Inovatif | 30,639,092,563.19 | Sangat Inovatif | 32,658,587,360.59 | Sangat Inovatif | 126,557,777,891 | | |
| | Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | | | 1. Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan | Dokumen | | | | 9 | | 9 | | 9 | | 27 | | | |
| | | | | 2. Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah | Dokumen | | | | 10 | | 10 | | 10 | | 30 | | | |
| | Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | | | 3. Jumlah Inovasi yang ditetapkan menjadi Inovasi Daerah | Inovasi daerah | | | | 30 | | 30 | | 30 | | 90 | | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|------|--|--|-------------|---|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--|------------------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | 552 | PROGRAM PENELITIAN DAN PENGEMBA NGAN DAERAH | Persentase hasil penelitian dan pengembang an yang dimanfaatkan sebagai referensi dalam penyusunan kebijakan | Perse n | | 79 | 6,473, 721,40 1 | | 6,500, 000,0 00 | | 6,608, 915,12 8 | | 6,711, 750,5 00 | | 26,294, 387,03 0 | | |
| | | | | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan Bidang Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan | Doku men | | | | 3 | | 3 | | 3 | | 9 | | | |
| | | | | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan Bidang Sosial dan Kependudukan | Doku men | | | | 3 | | 3 | | 3 | | 9 | | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------|--|--|-------------|---|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--|-------------------|--|---------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan Bidang Ekonomi dan Pembangunan | Doku men | | | | 3 | | 3 | | 3 | | 9 | | | |
| | | | | Jumlah naskah jurnal | Doku men | | | | 36 | | 36 | | 36 | | 108 | | | |
| | | | | Jumlah dokumen pengukuran indeks inovasi daerah dan indeks daya saing daerah | Doku men | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 8 | | | |
| | | 55211 | Penelitian dan Pengemban gan Bidang Penyelengga raan Pemerintah an dan Pengkajian Peraturan | Persentase hasil kelitbangan Bidang Penyelenggara an Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan yang dimanfaatkan stakeholder | Persen | | 79 | 1,225, 774,10 0 | | 1,300, 000,0 00 | | 1,321, 783,02 5 | | 1,342, 350,1 00 | | 5,189,9 07,225 | Bidang Pemerint ahan dan Pengkajia n Peraturan | Jawa Timur |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------|--|---|-------------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-----------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | | Jumlah hasil kelitbang Bidang Penyelenggara an Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan yang dimanfaatkan stakeholder | Doku men | | | | 10 | | 10 | | 10 | | 30 | | | |
| | | | | Jumlah naskah jurnal Bidang Bidang Penyelenggara an Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan | Doku men | | | | 10 | | 10 | | 10 | | 30 | | | |
| | | 55211 01 | Fasilitasi, Pelaksanaan dan Evaluasi Penelitian dan Pengemban | Jumlah dokumen litbang Bidang Penyelenggara an Otonomi Daerah | Doku men | | 1 | 125,00 0,000 | 1 | 110,0 00,00 0 | 1 | 111,84 3,179 | 1 | 113,5 83,47 0 | 4 | 460,42 6,649 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaa n | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------|--|---|-------------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-------------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | gan Bidang Penyelengga raan Otonomi Daerah | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 55211 02 | Fasilitasi, Pelaksanaan dan Evaluasi Penelitian dan Pengemban gan Bidang Pemerintaha n Umum | Jumlah dokumen litbang Bidang Pemerintahan Umum | Doku men | | 2 | 350,00 0,000 | 2 | 340,0 00,00 0 | 2 | 345,69 7,099 | 2 | 351,0 76,18 0 | 8 | 1,423,1 14,279 | | |
| | | 55211 08 | Fasilitasi, Pelaksanaan dan Evaluasi Penelitian dan Pengemban gan Bidang Ketatalaksan aan Desa | Jumlah dokumen litbang Bidang Ketatalaksanaa n Desa | Doku men | | 1 | 115,00 0,000 | 1 | 110,0 00,00 0 | 1 | 111,84 3,179 | 1 | 113,5 83,47 0 | 4 | 450,42 6,649 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|---------|--|---|---------|---|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--|---------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | 5521109 | Fasilitasi, Pelaksanaan dan Evaluasi Penelitian dan Pengembangan Bidang Aparatur Desa | Jumlah dokumen litbang Bidang Aparatur Desa | Dokumen | | 1 | 100,000,000 | 1 | 100,000,000 | 1 | 101,675,617 | 1 | 103,257,700 | 4 | 404,933,317 | | |
| | | 5521111 | Fasilitasi, Pelaksanaan dan Evaluasi Penelitian dan Pengembangan Bidang Badan Usaha Milik Desa | Jumlah dokumen litbang Bidang Badan Usaha Milik Desa | Dokumen | | 1 | 120,000,000 | 1 | 135,000,000 | 1 | 137,262,083 | 1 | 139,397,895 | 4 | 531,659,978 | | |
| | | 5521113 | Perumusan Rekomendasi Atas Rencana Penetapan Peraturan Baru dan/atau Evaluasi Terhadap Pelaksanaan Peraturan | Jumlah dokumen evaluasi terhadap pelaksanaan peraturan | Dokumen | | 4 | 490,000,000 | 4 | 505,000,000 | 4 | 513,461,868 | 4 | 521,451,385 | 16 | 1,919,346,353 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------|--|--|-------------|---|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--|-------------------|--|---------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | 55212 | Penelitian dan Pengembangan Bidang Sosial dan Kependudukan | Persentase hasil kelitbangan Bidang Sosial dan Kependudukan yang dimanfaatkan stakeholder | Perse n | | 79 | 1,225, 774,12 4 | | 1,300, 000,0 00 | | 1,321, 783,02 6 | | 1,342, 350,1 00 | 79 | 5,189,9 07,250 | Bidang Sosial dan Kependud ukan | Jawa Timur |
| | | | | Jumlah Hasil kelitbangan Bidang Sosial dan Kependudukan yang dimanfaatkan stakeholder | Doku men | | | | 9 | | 9 | | 9 | | 27 | | | |
| | | | | Jumlah naskah jurnal Bidang Sosial dan Kependudukan | Doku men | | | | 9 | | 9 | | 9 | | 27 | | | |
| | | 55212 01 | Penelitian dan Pengembangan Bidang Aspek- Aspek Sosial | Jumlah dokumen hasil litbang Bidang Aspek- Aspek Sosial | Doku men | | 3 | 505,22 0,000 | 3 | 518,0 00,00 0 | 3 | 526,67 9,698 | 3 | 534,8 74,88 6 | 12 | 2,084,7 74,584 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|--------------|---|--|---------------|---|-----------|--------------------------------|--------|--------------------------------|--------|--------------------------------|--------|--------------------------------|--|---------------------------|--|-----------------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | 55212 03 | Penelitian dan Pengemban gan Pendidikan dan Kebudayaan | Jumlah dokumen hasil litbang Bidang Pendidikan dan Kebudayaan | Doku men | | 1 | 84,474 ,124 | 1 | 140,0 00,00 0 | 1 | 142,34 5,864 | 1 | 144,5 60,78 0 | 4 | 511,38 0,768 | | |
| | | 55212 06 | Penelitian dan Pengemban gan Kesehatan | Jumlah dokumen hasil litbang Bidang Kesehatan | Doku men | | 2 | 170,20 0,000 | 2 | 200,0 00,00 0 | 2 | 203,35 1,235 | 2 | 206,5 15,40 0 | 8 | 780,06 6,635 | | |
| | | 55212 10 | Penelitian dan Pengemban gan Partisipasi Masyarakat | Jumlah dokumen hasil litbang Bidang Partisipasi Masyarakat | Doku men | | 3 | 465,88 0,000 | 3 | 442,0 00,00 0 | 3 | 449,40 6,229 | 3 | 456,3 99,03 4 | 12 | 1,813,6 85,263 | | |
| | | 55213 | Penelitian dan Pengemban gan Bidang Ekonomi dan Pembangun an | Persentase hasil kelitbangan Bidang Ekonomi dan Pembangunan yang dimanfaatkan stakeholder | Persen | | 79 | 1,414, 354,75 8 | | 1,600, 000,0 00 | | 1,626, 809,87 8 | | 1,652, 123,2 00 | 79 | 6,293,2 87,836 | Bidang Ekonomi dan Pembang unan | Jawa Timur |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------|--|--|-------------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-------------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | | Jumlah Hasil kelitbang Bidang Ekonomi dan Pembangunan yang dimanfaatkan stakeholder | Doku men | | | | 9 | | 9 | | 9 | | 27 | | | |
| | | | | Jumlah naskah jurnal Bidang Ekonomi dan Pembangunan | Doku men | | | | 9 | | 9 | | 9 | | 27 | | | |
| | | 55213 01 | Penelitian dan Pengemban gan Koperasi, Usaha Kecil dan Menengah | Jumlah dokumen litbang bidang koperasi, usaha kecil dan menengah | Doku men | | 2 | 402,35 4,758 | 2 | 460,0 00,00 0 | 2 | 467,70 7,840 | 2 | 474,9 85,42 0 | 8 | 1,805,0 48,018 | | |
| | | 55213 02 | Penelitian dan Pengembang an Perindustria n dan Perdagangan | Jumlah dokumen litbang bidang Perindustrian dan Perdagangan | Doku men | | 1 | 194,00 0,000 | 1 | 225,0 00,00 0 | 1 | 228,77 0,139 | 1 | 232,3 29,82 5 | 4 | 880,09 9,964 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------|---|---|-------------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-------------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | 55213 04 | Penelitian dan Pengembang an Pertanian, Perkebunan dan Pangan | Jumlah dokumen litbang Bidang Pertanian, Perkebunan dan Pangan | Doku men | | 1 | 95,000 ,000 | 3 | 370,0 00,00 0 | 3 | 376,19 9,784 | 3 | 382,0 53,49 0 | 10 | 1,223,2 53,274 | | |
| | | 55213 07 | Penelitian dan Pengembang an Lingkungan Hidup | Jumlah dokumen litbang Bidang Lingkungan Hidup | Doku men | | 1 | 80,000 ,000 | 1 | 225,0 00,00 0 | 1 | 228,77 0,139 | 1 | 232,3 29,82 5 | 4 | 766,09 9,964 | | |
| | | 55213 08 | Penelitian dan Pengembang an Kehutanan | Jumlah dokumen litbang Bidang Kehutanan | Doku men | | 1 | 194,00 0,000 | 1 | 160,0 00,00 0 | 1 | 162,68 0,988 | 1 | 165,2 12,32 0 | 4 | 681,89 3,308 | | |
| | | 55213 09 | Penelitian dan Pengembang an Pekerjaan Umum | Jumlah dokumen litbang Bidang Pekerjaan Umum | Doku men | | 1 | 80,000 ,000 | 0 | - | 0 | - | 0 | - | 1 | 80,000, 000 | | |
| | | 55213 10 | Penelitian dan Pengembangan Perhubungan | Jumlah dokumen litbang Bidang Perhubungan | Doku men | | 2 | 289,00 0,000 | 1 | 160,00 0,000 | 1 | 162,68 0,988 | 1 | 165,21 2,320 | 5 | 776,89 3,308 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------|--|--|-------------|---|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--|-------------------|--|---------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | 55213 12 | Penelitian dan Pengembangan Penataan Ruang dan Pertanahan | Jumlah dokumen litbang Bidang Penataan Ruang dan Pertanahan | Doku men | | 1 | 80,000 ,000 | 0 | - | 0 | - | 0 | - | 1 | 80,000, 000 | | |
| | | 55214 | Pengemban gan Inovasi dan Teknologi | Persentase Pengembangan Inovasi dan Teknologi yang dimanfaatkan stakeholder | Perse n | | 79 | 2,607, 818,41 9 | | 2,300, 000,0 00 | | 2,338, 539,19 9 | | 2,374, 927,1 00 | 79 | 9,621,2 84,718 | Bidang Inovasi dan Teknologi | Jawa Timur |
| | | | | Jumlah Pengembangan Inovasi dan Teknologi yang dimanfaatkan stakeholder | Doku men | | | | 8 | | 8 | | 8 | | 24 | | | |
| | | | | Jumlah naskah jurnal pengembangan Inovasi dan Teknologi | Doku men | | | | 8 | | 8 | | 8 | | 24 | | | |
| | | | | Jumlah Inovasi yang diuji coba/ diverifikasi | Inovasi | | | | 50 | | 50 | | 50 | | 150 | | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------|--|---|-------------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-------------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | 55214 01 | Penelitian, Pengembangan, dan Perekayasaan di Bidang Teknologi dan Inovasi | Jumlah dokumen Penelitian, Pengembangan, dan Perekayasaan di Bidang Teknologi dan Inovasi yang dihasilkan | Doku men | | 5 | 940,24 0,000 | 8 | 550,0 00,00 0 | 8 | 559,21 5,895 | 8 | 567,9 17,35 0 | 29 | 2,617,3 73,245 | | |
| | | 55214 02 | Uji Coba dan Penerapan Rancang Bangun/Mod el Replikasi dan Invensi di Bidang Difusi Inovasi dan Penerapan Teknologi | Jumlah dokumen Uji Coba dan Penerapan Rancang Bangun/Model Replikasi dan Invensi di Bidang Difusi Inovasi dan Penerapan Teknologi yang dihasilkan | Doku men | | 3 | 900,00 0,000 | 1 | 950,0 00,00 0 | 1 | 965,91 8,365 | 1 | 980,9 48,15 0 | 6 | 3,796,8 66,515 | | |
| | | | | Jumlah penerima anugerah Inotek Award Provinsi Jawa Timur | Inovator | | 27 | | 27 | | 27 | | 27 | | 108 | | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaa n | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------|--|---|-------------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-------------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | | Jumlah partisipasi dalam pameran | Pameran | | 2 | | | | | | | | | | | |
| | | | | Jumlah inovasi yang dilaporkan oleh Perangkat Daerah | Inovasi | | | | 50 | | 50 | | 50 | | 190 | | | |
| | | 55214 04 | Sosialisasi dan Diseminasi Hasil-Hasil Kelitbangan | Jumlah hasil litbang yang didiseminasikan | Doku men | | 6 | 447,84 5,419 | 6 | 350,00 0,000 | 6 | 355,86 4,661 | 6 | 361,40 1,950 | 24 | 1,515,1 12,030 | | |
| | | | | Jumlah hasil litbang yang dipublikasikan pada jurnal | Artikel | | 3 | | | | | | | | | | | |
| | | | | Jumlah edisi penerbitan jurnal | Edisi | | | | 2 | | 2 | | 2 | | 8 | | | |
| | | 55214 05 | Fasilitasi Hak Kekayaan Intelektual | Jumlah hasil kelitbangan dan inovasi yang didaftarkan HaKI | Doku men | | 5 | 319,73 3,000 | 10 | 450,0 00,00 0 | 10 | 457,54 0,278 | 10 | 464,6 59,65 0 | 35 | 1,691,9 32,928 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---|-------|---|--|--------|---|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--|-----------------|--|------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah | | | Nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah | Nilai | | 81.16 | | 82.37 | | 82.38 | | 82.39 | | 82.39 | | | |
| | | 551 | PROGRAM PENUNJANG URUSAN PEMERINTAHAN DAERAH PROVINSI | Persentase Kegiatan Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah Provinsi yang memenuhi target | Persen | | 100 | 26,447,591,599 | | 27,686,266,000 | | 28,150,181,872 | | 28,588,201,500 | 100 | 110,872,240,971 | Sekretariat | |
| | | | | Persentase indikator program yang tercapai | Persen | | | | 100 | | 100 | | 100 | | 100 | | | |
| | | | | Persentase realisasi anggaran | Persen | | | | 95 | | 95 | | 95 | | 95 | | | |
| | | | | Indeks profesionalitas ASN | Nilai | | 87.3 | | 87.4 | | 88 | | 88 | | 87.6 | | | |
| | | 55111 | Perencanaan, Penganggaran, dan Evaluasi Kinerja | Persentase kegiatan Perencanaan, Penganggaran, dan Evaluasi | Persen | | 100 | 486,609,324 | | 535,857,324 | | 544,836,241 | | 553,313,949 | 100 | 2,120,616,838 | Subbag Peny. Program dan Anggaran | Jawa Timur |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaa n | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|---|---|-------------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-------------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | Perangkat Daerah | Kinerja Perangkat Daerah yang memenuhi target | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Jumlah Dokumen Perencanaan dan Anggaran Perangkat Daerah | Doku men | | | | 17 | | 13 | | 13 | | 43 | | | |
| | | | | Jumlah dokumen Pelaporan Perangkat Daerah | Doku men | | | | 9 | | 9 | | 9 | | 27 | | | |
| | | X.XX.0 1.1.01. 01 | Penyusunan Dokumen Perencanaan Perangkat Daerah | Jumlah dokumen Perencanaan Perangkat Daerah | Doku men | | 6 | 366,19 3,720 | 13 | 405,7 77,72 0 | 9 | 412,57 7,002 | 9 | 418,9 96,74 1 | 37 | 1,603,5 45,183 | | |
| | | X.XX.0 1.1.01. 02 | Koordinasi dan Penyusunan Dokumen RKA-SKPD | Jumlah dokumen RKA | Doku men | | 1 | 5,749, 781 | 1 | 5,749, 781 | 1 | 5,846, 125 | 1 | 5,937, 092 | 4 | 23,282, 779 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|---|---|-------------|---|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|---------------------|--|-----------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | X.XX.0 1.1.01. 03 | Koordinasi dan Penyusunan Dokumen Perubahan RKA-SKPD | Jumlah dokumen RKA Perubahan | Doku men | | 1 | 5,749, 781 | 1 | 5,749, 781 | 1 | 5,846, 125 | 1 | 5,937, 092 | 4 | 23,282, 779 | | |
| | | X.XX.0 1.1.01. 04 | Koordinasi dan Penyusunan DPA-SKPD | Jumlah dokumen DPA | Doku men | | 1 | 5,749, 781 | 1 | 5,749, 781 | 1 | 5,846, 125 | 1 | 5,937, 092 | 4 | 23,282, 779 | | |
| | | X.XX.0 1.1.01. 05 | Koordinasi dan Penyusunan Perubahan DPA-SKPD | Jumlah dokumen DPA Perubahan | Doku men | | 1 | 5,749, 781 | 1 | 5,749, 781 | 1 | 5,846, 125 | 1 | 5,937, 092 | 4 | 23,282, 779 | | |
| | | X.XX.0 1.1.01. 06 | Koordinasi dan Penyusunan Laporan Capaian Kinerja dan Ikhtisar Realisasi Kinerja SKPD | Jumlah dokumen Capaian Kinerja | Doku men | | 5 | 87,416 ,957 | 5 | 97,08 0,957 | 5 | 98,707 ,662 | 5 | 100,2 43,56 3 | 20 | 383,44 9,139 | | |
| | | X.XX.0 1.1.01. 07 | Evaluasi Kinerja Perangkat Daerah | Jumlah dokumen evaluasi Kinerja | Doku men | | 4 | 9,999, 523 | 4 | 9,999, 523 | 4 | 10,167 ,077 | 4 | 10,32 5,277 | 16 | 40,491, 400 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|--|---|---------|---|--------|------------------------|--------|------------------------|--------|------------------------|--------|------------------------|--|--------------------|--|---------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | 55112 | Administrasi Keuangan Perangkat Daerah | Persentase realisasi anggaran | Persen | | 95 | 21,981 ,508,9 10 | | 22,25 7,743, 679 | | 22,630 ,698,2 90 | | 22,98 2,834, 205 | | 89,852, 785,084 | Subbag Keuangan | Jawa Timur |
| | | | | Jumlah laporan pertanggungja waban keuangan | Laporan | | | | 12 | | 12 | | 12 | | 36 | | | |
| | | X.XX.0 1.1.02. 01 | Penyediaan Gaji dan Tunjangan ASN | jumlah laporan pembayaran gaji dan tunjangan | Laporan | | 12 | 21,346 ,259,0 00 | 12 | 21,64 4,285, 265 | 12 | 22,006 ,960,6 61 | 12 | 22,34 9,391, 154 | 48 | 87,346, 896,080 | | |
| | | X.XX.0 1.1.02. 02 | Penyediaan Administrasi Pelaksanaan Tugas ASN | jumlah laporan Administrasi Pelaksanaan Tugas ASN | Laporan | | 12 | 556,65 3,231 | 12 | 534,8 61,73 5 | 12 | 543,82 3,971 | 12 | 552,2 85,92 6 | 48 | 2,187,6 24,863 | | |
| | | X.XX.0 1.1.02. 03 | Pelaksanaan Penatausahaan dan Pengujian/ Verifikasi Keuangan SKPD | Jumlah lapoan verifikasi penatausahaan | Laporan | | 12 | 17,427 ,910 | 12 | 21,97 6,811 | 12 | 22,345 ,058 | 12 | 22,69 2,750 | 48 | 84,442, 529 | | |
| | | X.XX.0 1.1.02. 04 | Koordinasidan Pelaksanaan Akuntansi SKPD | Jumlah Laporan akuntansi perangkat daerah | Laporan | | 12 | 11,640 ,688 | 12 | 11,68 5,961 | 12 | 11,881 ,773 | 12 | 12,06 6,655 | 48 | 47,275, 077 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|--|---|-------------|---|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--|----------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | X.XX.0 1.1.02. 05 | Koordinasi dan Penyusunan Laporan Keuangan Akhir Tahun SKPD | Jumlah dokumen keuangan SKPD | Dokum en | | 1 | 16,030 ,688 | 1 | 16,02 4,390 | 1 | 16,292 ,897 | 1 | 16,54 6,417 | 4 | 64,894, 392 | | |
| | | X.XX.0 1.1.02. 06 | Pengelolaan dan Penyiapan Bahan Tanggapan Pemeriksaan | Jumlah dokumen tanggapan atas LHP | Dokum en | | 1 | 4,583, 700 | | | | | | | 1 | 4,583,7 00 | | |
| | | X.XX.0 1.1.02. 07 | Koordinasi dan Penyusunan Laporan Keuangan Bulanan/Triw ulanan/ Semesteran SKPD | Jumlah laporan keuangan | Laporan | | 18 | 17,962 ,177 | 18 | 17,95 8,637 | 18 | 18,259 ,555 | 18 | 18,54 3,676 | 72 | 72,724, 045 | | |
| | | X.XX.0 1.1.02. 08 | Penyusunan Pelaporan dan Analisis Prognosis Realisasi Anggaran | Jumlah laporan prognosis | Laporan | | 1 | 10,951 ,516 | 1 | 10,95 0,880 | 1 | 11,134 ,375 | 1 | 11,30 7,627 | 4 | 44,344, 398 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|---|---|-------------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-------------------|--|---------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | 55115 | Administrasi Kepegawaia n Perangkat Daerah | Persentase sub kegiatan Administrasi Kepegawaian Perangkat Daerah yang memenuhi target | Persen | | 100 | 426,29 0,765 | | 895,0 96,54 1 | | 910,09 4,934 | | 924,2 56,10 1 | | 3,155,7 38,341 | Subbag TU | Jawa Timur |
| | | | | Jumlah dokumen ketatausahaan dan kepegawaian | Doku men | | | | 12 | | 12 | | 12 | | 36 | | | |
| | | X.XX.0 1.1.05. 01 | Peningkatan Sarana dan Prasarana Disiplin Pegawai | Jumlah laporan presensi pegawai | Laporan | | 12 | 3,532, 888 | | 3,532, 888 | | 3,592, 086 | | 3,647, 979 | 12 | 14,305, 841 | | |
| | | | | Jumlah sarana dan prasana yg tepenuhi | Paket | | | | 1 | | 1 | | 1 | | 3 | | | |
| | | X.XX.0 1.1.05. 02 | Pengadaan Pakaian Dinas Beserta Atribut Kelengkapan nya | Jumlah pengadaaan pakaian dinas | Paket | | 3 | 76,194 ,224 | 3 | 450,0 00,00 0 | 3 | 457,54 0,278 | 3 | 464,6 59,65 0 | 12 | 1,448,3 94,152 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|---|--|---------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-------------------|--|---------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | X.XX.0 1.1.05. 03 | Pendataan dan Pengolahan Administrasi Kepegawaian | Jumlah laporan pengolahan administrasi kepegawaian | Laporan | | 4 | 76,716 ,620 | 4 | 76,71 6,620 | 4 | 78,002 ,097 | 4 | 79,21 5,817 | 16 | 310,65 1,154 | | |
| | | X.XX.0 1.1.05. 05 | Monitoring, Evaluasi, dan Penilaian Kinerja Pegawai | Jumlah laporan SKP yang tepat waktu | Laporan | | 12 | 13,022 ,645 | 12 | 13,02 2,645 | 12 | 13,240 ,855 | 12 | 13,44 6,884 | 48 | 52,733, 029 | | |
| | | X.XX.0 1.1.05. 09 | Pendidikan dan Pelatihan Pegawai Berdasarkan Tugas dan Fungsi | Jumlah laporan Pendidikan dan Pelatihan Pegawai Berdasarkan Tugas dan Fungsi | Laporan | | 1 | 256,82 4,388 | 1 | 351,8 24,38 8 | 1 | 357,71 9,618 | 1 | 363,2 85,77 1 | 4 | 1,329,6 54,165 | | |
| | | 55116 | Administrasi Umum Perangkat Daerah | Persentase sub kegiatan Administrasi Umum Perangkat Daerah yang memenuhi target | Persen | | 100 | 811,87 7,590 | | 926,7 29,43 3 | | 942,25 7,872 | | 956,9 19,49 8 | 100 | 3,637,7 84,393 | Subbag TU | Jawa Timur |
| | | | | Jumlah Laporan | Laporan | | | | 11 | | 11 | | 11 | | 33 | | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|---|---|--------|---|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--|-----------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | | Penyediaan Barang dan Jasa | | | | | | | | | | | | | | |
| | | X.XX.0 1.1.06. 01 | Penyediaan Komponen Instalasi Listrik/ Penerangan Bangunan Kantor | Jumlah paket pengadaan | Paket | | 1 | 21,950 ,000 | 1 | 21,95 0,000 | 1 | 22,317 ,798 | 1 | 22,66 5,065 | 4 | 88,882, 863 | | |
| | | X.XX.0 1.1.16. 02 | Penyediaan Peralatan dan Perlengkapan Kantor | Jumlah paket pengadaan | Paket | | 1 | 44,910 ,000 | 1 | 40,71 0,000 | 1 | 41,392 ,144 | 1 | 42,03 6,210 | 4 | 169,04 8,354 | | |
| | | X.XX.0 1.1.06. 04 | Penyediaan Bahan Logistik Kantor | Jumlah paket pengadaan | Paket | | 1 | 30,203 ,502 | 1 | 27,90 7,890 | 1 | 28,375 ,519 | 1 | 28,81 7,045 | 4 | 115,30 3,956 | | |
| | | X.XX.0 1.1.06. 05 | Penyediaan Barang Cetakan dan Penggandaan | Jumlah paket pengadaan | Paket | | 1 | 29,694 ,260 | 1 | 29,69 4,260 | 1 | 30,191 ,822 | 1 | 30,66 1,610 | 4 | 120,24 1,952 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|--|--|---------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-------------------|--|---------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | X.XX.0 1.1.06. 06 | Penyediaan Bahan Bacaan dan Peraturan Perundang- undangan | Jumlah paket pengadaan | Paket | | 1 | 265,12 2,568 | 1 | 300,1 22,56 8 | 1 | 305,15 1,474 | 1 | 309,8 99,66 1 | 4 | 1,180,2 96,271 | | |
| | | X.XX.0 1.1.06. 08 | Fasilitasi Kunjungan Tamu | Jumlah paket pengadaan | Paket | | 1 | 16,001 ,260 | 1 | 34,96 1,260 | 1 | 35,547 ,077 | 1 | 36,10 0,193 | 4 | 122,60 9,790 | | |
| | | X.XX.0 1.1.06. 09 | Penyelengga raan Rapat Koordinasi dan Konsultasi SKPD | Jumlah Laporan | Laporan | | 1 | 403,99 6,000 | 1 | 471,3 83,45 5 | 1 | 479,28 2,038 | 1 | 486,7 39,71 4 | 4 | 1,841,4 01,207 | | |
| | | 55117 | Pengadaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintah Daerah | Persentase sub kegiatan Pengadaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintah Daerah yang memenuhi target | Persen | | 100 | 228,00 0,000 | | 215,7 33,00 0 | | 219,34 7,860 | | 222,7 60,93 4 | 100 | 885,84 1,794 | Subbag TU | Jawa Timur |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|--|---|-------------|---|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--|-------------------|--|---------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | | Jumlah Laporan Pengadaan Sarana dan Prasarana | Laporan | | | | 11 | | 11 | | 11 | | 33 | | | |
| | | X.XX.0 1.1.07. 06 | Pengadaan Peralatan dan Mesin Lainnya | Jumlah peralatan dan mesin lainnya | Paket | | 1 | 228,00 0,000 | 1 | 215,7 33,00 0 | 1 | 219,34 7,860 | 1 | 222,7 60,93 4 | 4 | 885,84 1,794 | | |
| | | 55118 | Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintah an Daerah | Persentase Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah yang memenuhi target | Persen | | 100 | 2,076, 339,02 3 | | 2,417, 224,0 23 | | 2,457, 727,44 9 | | 2,495, 969,9 31 | 100 | 9,447,2 60,426 | Subbag TU | Jawa Timur |
| | | | | Jumlah laporan Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah | Lapor an | | | | 12 | | 12 | | 12 | | 36 | | | |
| | | X.XX.0 1.1.08. 01 | Penyediaan Jasa Surat Menyurat | Jumlah pengiriman dokumen | Paket | | 1 | 12,970 ,000 | 1 | 12,97 0,000 | 1 | 13,187 ,328 | 1 | 13,39 2,524 | 4 | 52,519, 852 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|--|---|--------|---|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--|-------------------|--|---------------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | X.XX.0 1.1.08. 02 | Penyediaan Jasa Komunikasi, Sumber Daya Air dan Listrik | Jumlah penyediaan Jasa Komunikasi, Sumber Daya Air dan Listrik | Bulan | | 12 | 382,33 0,023 | 12 | 382,3 30,02 3 | 12 | 388,73 6,411 | 12 | 394,7 85,18 8 | 48 | 1,548,1 81,645 | | |
| | | X.XX.0 1.1.08. 03 | Penyediaan Jasa Peralatan dan Perlengkapan Kantor | Jumlah Jasa | Paket | | 1 | 31,000 ,000 | | 268,50 0,000 | | 272,99 9,033 | | 277,24 6,925 | 1 | 849,74 5,958 | | |
| | | | | Jumlah paket pelaksanaan Peralatan dan Perlengkapan Kantor | Paket | | | | 1 | | 1 | | 1 | | 3 | | | |
| | | X.XX.0 1.1.08. 04 | Penyediaan Jasa Pelayanan Umum Kantor | Jumlah Jasa | Paket | | 1 | 1,650, 039,00 0 | | 1,753, 424,0 00 | | 1,782, 804,67 7 | | 1,810, 545,2 94 | 1 | 6,996,8 12,971 | | |
| | | | | Jumlah paket pelayanan umum kantor | Paket | | | | 1 | | 1 | | 1 | | 3 | | | |
| | | 55119 | Pemeliharaa n Barang Milik Daerah Penunjang Urusan | Persentase Pemeliharaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan | Persen | | 100 | 436,96 5,987 | | 437,8 82,00 0 | | 445,21 9,226 | | 452,1 46,88 2 | 100 | 1,772,2 14,095 | Subbag TU | Jawa Timur |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaan | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|---|---|-------------|---|--------|-----------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|---------------------|--|-------------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | Pemerintah an Daerah | Pemerintahan Daerah yang memenuhi target | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Jumlah laporan aset tetap yang terpelihara | Lapor an | | | | 12 | | 12 | | 12 | | 36 | | | |
| | | X.XX.0 1.1.09. 01 | Penyediaan Jasa Pemeliharaan, Biaya Pemeliharaan dan Pajak Kendaraan Perorangan Dinas atau Kendaraan Dinas Jabatan | Jumlah Jasa | Paket | | 3 | 76,200 ,000 | 3 | 76,20 0,000 | 3 | 77,476 ,820 | 3 | 78,68 2,367 | 12 | 308,55 9,187 | | |
| | | X.XX.0 1.1.09. 02 | Penyediaan Jasa Pemeliharaan, Biaya Pemeliharaan, Pajak dan Perizinan Kendaraan | Jumlah Jasa | Paket | | 4 | 251,73 6,987 | 4 | 251,7 00,00 0 | 4 | 255,91 7,529 | 4 | 259,8 99,63 1 | 16 | 1,019,2 54,147 | | |

| Tujuan | Sasaran | Kode | Program/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Indikator Kinerja Tujuan, Sasaran, Progra m/ Kegiatan/ Sub Kegiatan | Satuan | Data Capaian pada Tahun Awal Peren canaa n | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | Kondisi Kinerja pada akhir periode Renstra Perangkat Daerah | | Unit Kerja Perangkat Daerah Penang- gung- jawab | Lokasi |
|--------|---------|-------------------------|--|---|--------|---|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--|-----------------|--|--------|
| | | | | | | | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | Target | Rp. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | | | Dinas Operasional atau Lapangan | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | X.XX.0 1.1.09. 06 | Pemeliharaa n Peralatan dan Mesin Lainnya | Jumlah peralatan dan mesin lainnya yang dipelihara | Paket | | 7 | 97,779 ,000 | 7 | 88,68 2,000 | 7 | 90,167 ,971 | 7 | 91,57 0,994 | 28 | 368,19 9,965 | | |
| | | X.XX.0 1.1.09. 09 | Pemeliharaan /Rehabilitasi Gedung Kantor dan Bangunan Lainnya | Jumlah Gedung yang dipelihara | Paket | | 1 | 11,250 ,000 | 1 | 21,30 0,000 | 1 | 21,656 ,906 | 1 | 21,99 3,890 | 4 | 76,200, 796 | | |



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PROVINSI JAWA TIMUR

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, akuntabel serta berorientasi pada hasil, yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. ANDRIYANTO, SH, M.Kes
Jabatan : Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur

selanjutnya disebut pihak pertama

Nama : KHOFIFAH INDAR PARAWANSA
Jabatan : Gubernur Jawa Timur

selaku atasan pihak pertama, selanjutnya disebut pihak kedua.

Pihak pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Surabaya, 1 Desember 2022

Pihak Kedua,
GUBERNUR JAWA TIMUR

KHOFIFAH INDAR PARAWANSA

Pihak Pertama,
**KEPALA BADAN
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PROVINSI JAWA TIMUR**

DR. ANDRIYANTO, SH, M.Kes
Pembina Utama Muda
NIP. 19660609 199001 1 001

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022

**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PROVINSI JAWA TIMUR**

| No | Sasaran Strategis | Indikator Kinerja | Target | Perspektif |
|----|---|--|---------|--------------------------------------|
| 1 | Meningkatnya akuntabilitas kinerja Perangkat Daerah | 1 Nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah | 83.60 | Penguatan Internal dan Anggaran |
| 2 | Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | 1 Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan 2 Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah | 9 10 | Penerima Layanan Penerima Layanan |
| 3 | Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | 1 Jumlah Inovasi yang ditetapkan menjadi Inovasi Daerah | 30 | Proses Bisnis |

| | Program | Anggaran | Keterangan |
|---------------|---|-----------------------------|------------|
| 1 | Program Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah Provinsi | Rp 26.486.113.000,00 | PAPBD |
| 2 | Program Penelitian dan Pengembangan Daerah | Rp 3.550.000.000,00 | PAPBD |
| Jumlah | | Rp 30.036,113.000,00 | |

Surabaya, 1 Desember 2022

Pihak Kedua
GUBERNUR JAWA TIMUR



KHOFIFAH INDAR PARAWANSA

Pihak Pertama
**KEPALA BADAN
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PROVINSI JAWA TIMUR**



Dr. ANDRIYANTO, SH, M.Kes
Pembina Utama Muda
NIP. 19660609 199001 1 001

REKAPITULASI DATA PENGUKURAN KINERJA

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|--|---|-------------|-----------|-------|----------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| KEPALA BALITBANG | | | | | |
| Meningkatnya nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah | Nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah | 83,60 | 83,38 | 83,46 | 99,83 % |
| Meningkatnya hasil penelitian dan pengembangan yang dimanfaatkan | Persentase hasil penelitian dan pengembangan yang dimanfaatkan sebagai referensi dalam penyusunan kebijakan (%) | - | 100% | - | - |
| Meningkatnya hasil kelitbangan yang berkualitas | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan (Dokumen) | 9 | - | 11 | 122,22 % |
| | Jumlah hasil kelitbangan yang dipublikasikan dalam jurnal ilmiah (Dokumen) | 10 | - | 10 | 100% |
| Meningkatnya kuantitas inovasi daerah | Jumlah inovasi daerah (Inovasi) | - | 3 | - | - |
| | Jumlah Inovasi yang ditetapkan menjadi Inovasi Daerah (Inovasi) | 30 | - | 204 | 680% |

BAGIAN SEKRETARIAT

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|--|---|-------------|-----------|-------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| SEKRETARIS | | | | | |
| Meningkatnya nilai evaluasi implementasi SAKIP Perangkat Daerah | Persentase indikator program yang tercapai (%) | 100 | 100 | 100 | 100% |
| | Persentase realisasi anggaran (%) | 95 | 95.99 | 93,28 | 98,19 % |
| | Indeks profesionalitas ASN | 87,4 | 87,4 | 87,4 | 100% |
| Subbag. Penyusunan Program dan Anggaran | | | | | |
| Meningkatnya persentase kegiatan perencanaan, penganggaran, dan evaluasi kinerja Perangkat Daerah yang memenuhi target | Persentase kegiatan perencanaan, penganggaran, dan evaluasi kinerja Perangkat Daerah yang memenuhi target (%) | - | 100% | - | - |
| | Jumlah Dokumen Perencanaan dan Anggaran Perangkat Daerah (Dokumen) | 9 | - | 9 | 100% |
| | Jumlah dokumen Pelaporan Perangkat Daerah (Dokumen) | 4 | - | 4 | 100% |
| Kepala Subbag. Keuangan | | | | | |
| Meningkatnya persentase realisasi anggaran | Persentase realisasi anggaran (%) | - | 95.99 | - | - |
| | Jumlah laporan pertanggungjawaban keuangan (Laporan) | 12 | - | 12 | 100% |

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|---|---|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Kepala Subbag. Tata Usaha | | | | | |
| Meningkatnya indeks profesionalitas ASN | Persentase sub kegiatan Administrasi Kepegawaian Perangkat Daerah yang memenuhi target | - | 100% | - | - |
| | Jumlah dokumen ketatausahaan dan kepegawaian | 12 | - | 12 | 100% |
| | Persentase sub kegiatan Administrasi Umum Perangkat Daerah yang memenuhi target | - | 100% | - | - |
| | Jumlah Laporan Penyediaan Barang dan Jasa | 11 | - | 11 | 100% |
| | Persentase sub kegiatan Pengadaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintah Daerah yang memenuhi target | - | 100% | - | - |
| | Jumlah Laporan Pengadaan Sarana dan Prasarana | 1 | - | 1 | 100% |
| | Persentase Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah yang memenuhi target | - | 100% | - | - |

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|-----------------|---|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Jumlah laporan Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah | 12 | - | 12 | 100% |
| | Persentase Pemeliharaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah yang memenuhi target | - | 100% | - | - |
| | Jumlah laporan aset tetap yang terpelihara | 12 | - | 12 | 100% |

BIDANG PEMERINTAHAN DAN PENGKAJIAN PERATURAN

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|---|---|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Kepala Bidang Pemerintahan Dan Pengkajian Peraturan | | | | | |
| Meningkatnya hasil penelitian dan pengembangan Bidang Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan yang dimanfaatkan | Persentase hasil penelitian dan pengembangan Bidang Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan yang dimanfaatkan stakeholder (%) | - | 100% | - | - |
| | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan Bidang Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan (Dokumen) | 3 | - | 3 | 100% |
| | Jumlah hasil kelitbangan Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan yang dimanfaatkan stakeholder (Dokumen) | 6 | 9 | 6 | 100% |
| | Jumlah naskah jurnal Bidang Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan dan Pengkajian Peraturan (Dokumen) | 6 | 9 | 6 | 100% |

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|---|--|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Sub Koordinator Subbidang Penyelenggaraan Pemerintahan | | | | | |
| Meningkatnya jumlah hasil penelitian dan pengembangan Sub Bidang Penyelenggaraan Pemerintahan | Jumlah dokumen litbang Bidang Penyelenggaraan Otonomi Daerah (Dokumen) | - | 1 | - | - |
| | Jumlah dokumen litbang Bidang Pemerintahan Umum (Dokumen) | 1 | 2 | 1 | 100% |
| Sub Koordinator Subbidang Pemerintahan Desa | | | | | |
| Meningkatnya jumlah hasil penelitian dan pengembangan Sub Bidang Pemerintahan Desa | Jumlah dokumen litbang Bidang Ketatalaksanaan Desa (Dokumen) | 1 | 1 | 1 | 100% |
| | Jumlah dokumen litbang Bidang Aparatur Desa (Dokumen) | - | 1 | - | - |
| | Jumlah dokumen litbang Bidang Badan Usaha Milik Desa (Dokumen) | 1 | 1 | 1 | 100% |
| Sub Koordinator Subbidang Data dan Pengkajian Peraturan | | | | | |
| Meningkatnya jumlah dokumen perumusan rekomendasi atas rencana penetapan peraturan baru | Jumlah dokumen evaluasi terhadap pelaksanaan peraturan (Dokumen) | 3 | 3 | 3 | 100% |

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|--|-------------------|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| dan/atau evaluasi terhadap pelaksanaan peraturan | | | | | |

Judul laporan hasil penelitian dan pengembangan Bidang Pemerintahan Dan Pengkajian Peraturan:

1. Strategi Penataan Organisasi Perangkat Daerah dalam Rangka Fungsionalisasi ASN
2. Penguatan Tata Kelola Kelembagaan BUMdesa dalam Meningkatkan Perekonomian di Kawasan Desa Terpencil
3. Digitalisasi Sistem Unit Gadai Sapi (UGS) Sebagai Upaya Pemberdayaan Sapi di Jawa Timur
4. Evaluasi Efektifitas Implementasi Perda Nomor 14 Tahun 2013 Tentang Resi Gudang
5. Evaluasi Efektifitas Implementasi Perda No 7 Tentang Peraturan Daerah (Perda) Tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Provinsi Jawa Timur Nomor 3 Tahun 2012 Tentang Pengendalian Ternak Sapi dan Kerbau Betina Produktif
6. Kajian Naskah Akademik Pembentukan Raperda Penyelenggaraan Inovasi Daerah Provinsi Jawa Timur

BIDANG SOSIAL DAN KEPENDUDUKAN

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|---|--|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 |
| Kepala Bidang Sosial dan Kependudukan | | | | | |
| Meningkatnya hasil penelitian dan pengembangan Bidang Sosial dan Kependudukan yang dimanfaatkan | Persentase hasil penelitian dan pengembangan Bidang Sosial dan Kependudukan yang dimanfaatkan oleh stakeholder (%) | - | 100% | - | - |
| | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan Bidang Sosial dan Kependudukan (Dokumen) | 3 | - | 4 | 133,33% |
| | Jumlah Hasil kelitbangan Bidang Sosial dan Kependudukan yang dimanfaatkan stakeholder (Dokumen) | 6 | 9 | 6 | 100% |
| | Jumlah naskah jurnal Bidang Sosial dan Kependudukan (Dokumen) | 6 | 9 | 6 | 100% |
| Sub Koordinator Subbidang Sosial dan Budaya | | | | | |
| Meningkatnya hasil penelitian dan pengembangan Sub Bidang Sosial dan Budaya | Jumlah dokumen hasil litbang Bidang Aspek-Aspek Sosial (Dokumen) | 2 | 3 | 2 | 100% |

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|---|---|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 |
| Sub Koodinator Subbidang Kependudukan | | | | | |
| Meningkatnya hasil penelitian dan pengembangan Sub Bidang Kependudukan | Jumlah dokumen hasil litbang Bidang Pendidikan dan Kebudayaan (Dokumen) | - | 1 | - | - |
| | Jumlah dokumen hasil litbang Bidang Kesehatan (Dokumen) | 1 | 2 | 1 | 100% |
| Sub Koodinator Subbidang Pemberdayaan Masyarakat | | | | | |
| Meningkatnya hasil penelitian dan pengembangan Sub Bidang Pemberdayaan Masyarakat | Jumlah dokumen hasil litbang Bidang Partisipasi Masyarakat (Dokumen) | 3 | 3 | 3 | 100% |

Judul laporan hasil penelitian dan pengembangan Bidang Sosial dan Kependudukan:

1. Kajian Pemetaan Daerah Kabupaten/Kota Di Jawa Timur Berpotensi Transmigran
2. Kesiapan Masyarakat Tengger dalam Pengelolaan Pariwisata berbasis CHSE
3. Ketahanan Pangan Dan Food Coping Strategy Rumah Tangga 1000 Hari Pertama Kehidupan (Hpk) Paska Pandemi Covid-19
4. Kajian Kelembagaan Adat sebagai Pengungkit Kegiatan Ekonomi Produktif dalam Meningkatkan Pemberdayaan Masyarakat Desa
5. Pemberdayaan Masyarakat Pesisir Melalui Budidaya Lobster Laut dengan Media Keramba Laut di Masa Pandemi
6. Kolaborasi Potensi Seni Budaya Kelokalan dalam Menggerakkan Produk Pariwisata Berbasis Ekonomi Kreatif Masyarakat

BIDANG EKONOMI DAN PEMBANGUNAN

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|---|---|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Kepala Bidang Ekonomi Dan Pembangunan | | | | | |
| Meningkatnya hasil penelitian dan pengembangan Bidang Ekonomi dan Pembangunan yang dimanfaatkan | Persentase hasil kelitbangan Bidang Ekonomi dan Pembangunan yang dimanfaatkan stakeholder | - | 100% | - | |
| | Jumlah policy brief berbasis hasil kelitbangan Bidang Ekonomi dan Pembangunan (Dokumen) | 3 | - | 4 | 133,33% |
| | Jumlah Hasil kelitbangan Bidang Ekonomi dan Pembangunan yang dimanfaatkan stakeholder (Dokumen) | 5 | 10 | 5 | 100% |
| | Jumlah naskah jurnal Bidang Ekonomi dan Pembangunan (Dokumen) | 5 | 10 | 5 | 100% |
| Sub Koodinator Subbidang Ekonomi | | | | | |
| Meningkatnya jumlah hasil penelitian dan pengembangan Sub Bidang | Jumlah dokumen litbang bidang koperasi, usaha kecil dan menengah (Dokumen) | 1 | 2 | 1 | 100% |

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|---|--|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Ekonomi | Jumlah dokumen litbang bidang Perindustrian dan Perdagangan (Dokumen) | 1 | 1 | 1 | 100% |
| Sub Koordinator Subbidang Sumber Daya Alam Dan Lingkungan Hidup | | | | | |
| Meningkatnya jumlah hasil penelitian dan pengembangan Sub Bidang Sumber Daya Alam dan Lingkungan Hidup | Jumlah dokumen litbang Bidang Lingkungan Hidup (Dokumen) | - | 1 | - | - |
| | Jumlah dokumen litbang Bidang Pertanian, Perkebunan dan Pangan (Dokumen) | 1 | 1 | 1 | 100% |
| | Jumlah dokumen litbang Bidang Kehutanan (Dokumen) | 1 | 1 | 1 | 100% |
| | Jumlah dokumen litbang Bidang Pekerjaan Umum (Dokumen) | - | 1 | - | - |
| Sub Koordinator Subbidang Pengembangan Wilayah, Fisik, dan Prasarana | | | | | |
| Meningkatnya jumlah hasil penelitian dan pengembangan Sub Bidang Pengembangan Wilayah, Fisik, dan Prasarana | Jumlah dokumen litbang Bidang Perhubungan (Dokumen) | 1 | 2 | 1 | 100% |
| | Jumlah dokumen litbang Bidang Penataan Ruang dan Pertanahan (Dokumen) | - | 1 | - | - |

Judul laporan hasil penelitian dan pengembangan Bidang Ekonomi:

1. Kajian Pengembangan Ekonomi Lokal Berbasis Pertanian dan Peternakan di Jawa Timur
2. Kajian Pengembangan Desain dan Metode Produksi Omkris Garam (Omah Kristalisasi Garam) Berkelanjutan di Pantai Utara dan Pantai Selatan Jawa Timur
3. Kajian Strategis Keberlanjutan Usaha Ulat Sutera (Samia Cynthia Ricini) yang Terintegrasi dengan Budidaya Tanaman Jarak Kepyar
4. Kajian Alternatif Pengolahan Sampah dalam Upaya Mereduksi Timbunan Sampah Perkotaan
5. Kajian Integrasi Sarana dan Prasarana Angkutan Barang di Sekitar Kawasan Pelabuhan Niaga Prigi

BIDANG INOVASI DAN TEKNOLOGI

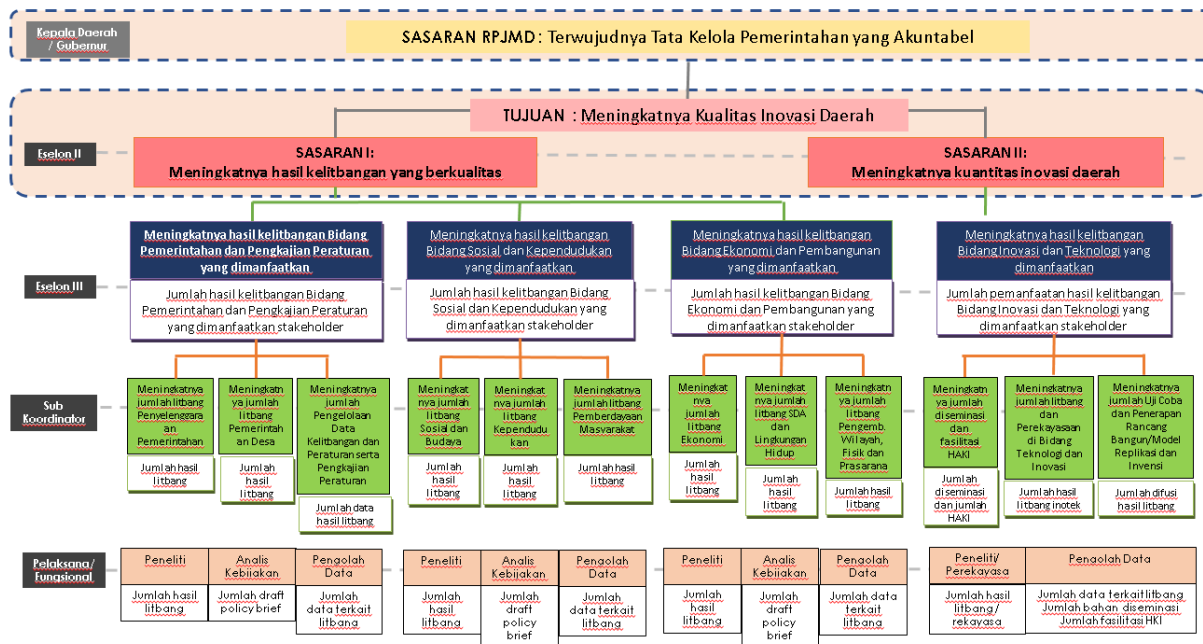
| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|--|---|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Kepala Bidang Inovasi Dan Teknologi | | | | | |
| Meningkatnya hasil pengembangan inovasi dan teknologi yang dimanfaatkan stakeholder | Persentase pengembangan inovasi dan teknologi yang dimanfaatkan stakeholder (%) | - | 100% | - | - |
| | Jumlah dokumen pengukuran indeks inovasi daerah dan indeks daya saing daerah (Dokumen) | 2 | - | 2 | 100% |
| | Jumlah Pengembangan Inovasi dan Teknologi yang dimanfaatkan stakeholder | 2 | 5 | 2 | 100% |
| | Jumlah naskah jurnal pengembangan Inovasi dan Teknologi (Dokumen) | 2 | 5 | 2 | 100% |
| | Jumlah Inovasi yang diuji coba/ diverifikasi (Inovasi) | 50 | 50 | 560 | 1120% |
| Sub Koodinator Subbidang Pengembangan Teknologi dan Inovasi | | | | | |
| Meningkatnya jumlah dokumen Penelitian, Pengembangan, dan Perekayasaan di Bidang Teknologi dan Inovasi | Jumlah dokumen Penelitian, Pengembangan, dan Perekayasaan di Bidang Teknologi dan Inovasi yang dihasilkan (Dokumen) | 2 | 5 | 2 | 100% |

| SASARAN KINERJA | INDIKATOR KINERJA | TARGET 2022 | REALISASI | | CAPAIAN |
|--|---|-------------|-----------|------|---------|
| | | | 2021 | 2022 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Sub Koordinator Subbidang Difusi Inovasi dan Penerapan Teknologi | | | | | |
| Meningkatnya jumlah difusi inovasi dan penerapan teknologi | 1 Jumlah dokumen Uji Coba dan Penerapan Rancang Bangun/Model Replikasi dan Inovasi di Bidang Difusi Inovasi dan Penerapan Teknologi yang dihasilkan (Dokumen) | 3 | 3 | 3 | 100% |
| | 2 Jumlah inovasi hasil penganugerahan Inotek Award Provinsi Jawa Timur (Inovasi) | 27 | 27 | 27 | 100% |
| | 3 Jumlah Inovasi yang dilaporkan oleh perangkat daerah (Inovasi) | 50 | 50 | 560 | 1120% |
| Sub Koordinator Subbidang Diseminasi Kelitbangan | | | | | |
| Meningkatnya jumlah hasil penelitian dan pengembangan yang didiseminasikan | 1 Jumlah hasil litbang yang didiseminasikan (Dokumen) | 4 | 2 | 4 | 100% |
| | 2 Jumlah edisi penerbitan jurnal (Edisi) | 2 | 2 | 2 | 100% |
| | 3 Jumlah hasil kelitbangan dan inovasi yang didaftarkan HaKI (Dokumen) | 10 | 12 | 16 | 160% |

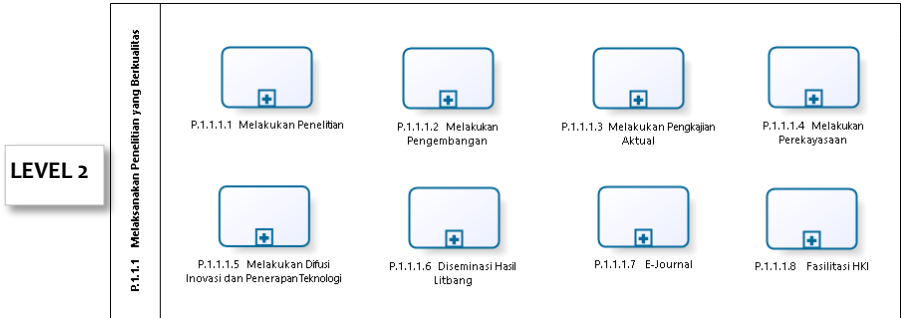
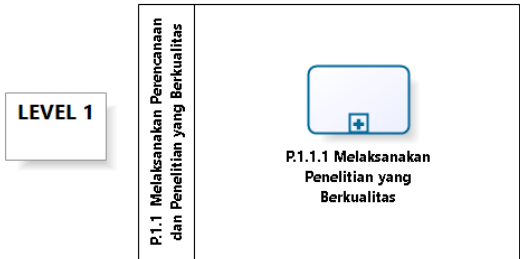
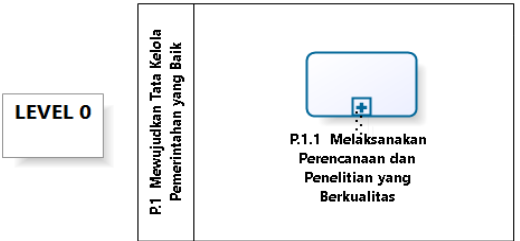
**Judul laporan hasil penelitian dan pengembangan Bidang Inovasi
Dan Teknologi:**

1. Inovasi Sosial Dalam Bidang Layanan Publik Melalui Teknologi Digital (Studi Terhadap Desa- Desa Digital di Kecamatan Sawoo Kabupaten Ponorogo)
2. Pengembangan Model Pengkorporasian Usaha Tani Kecil/Gurem di Kawasan Agroekologi Dataran Tinggi

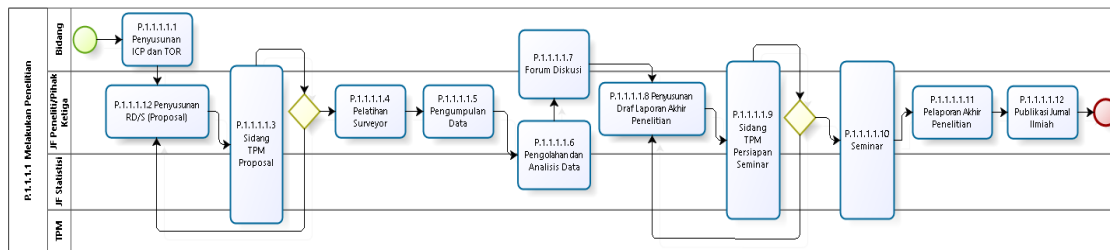
CASCADING KINERJA (Keterhubungan dengan RPJMD 2019-2024)



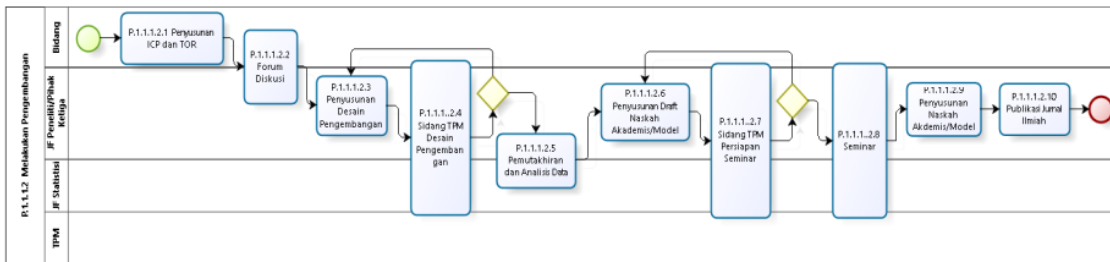
PETA PROSES BISNIS BALITBANG



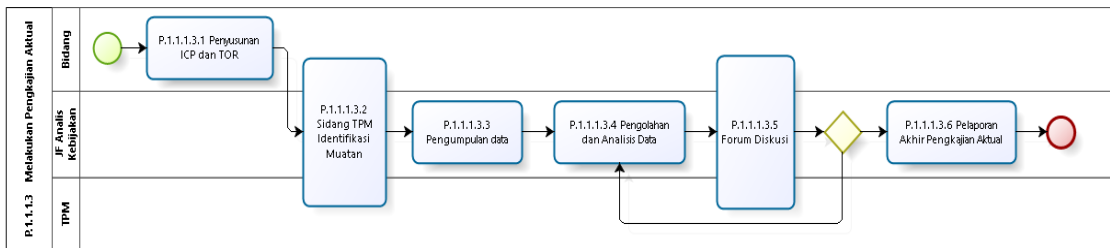
LEVEL 3



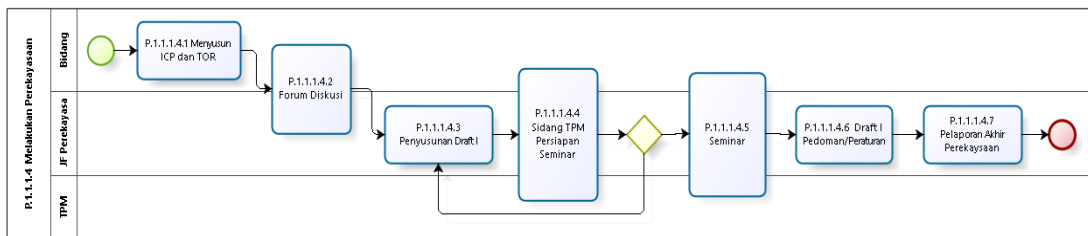
LEVEL 3



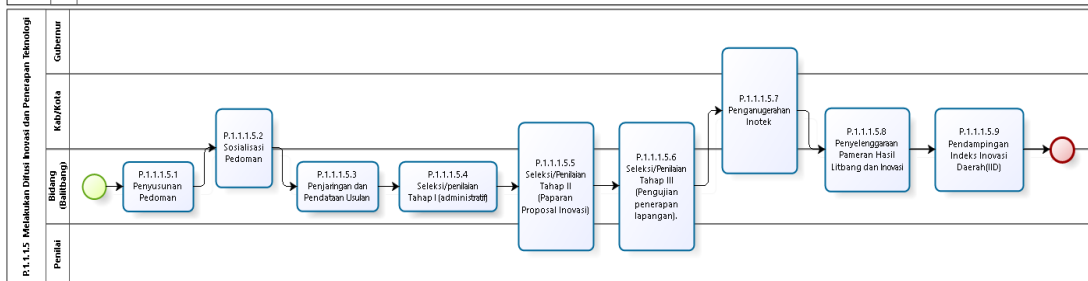
LEVEL 3



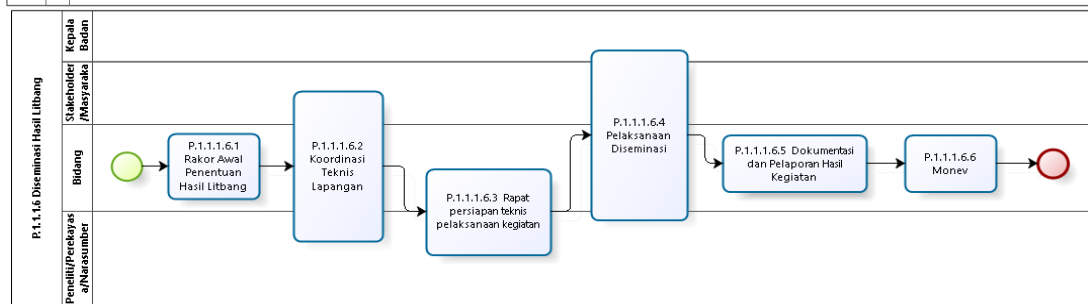
LEVEL 3



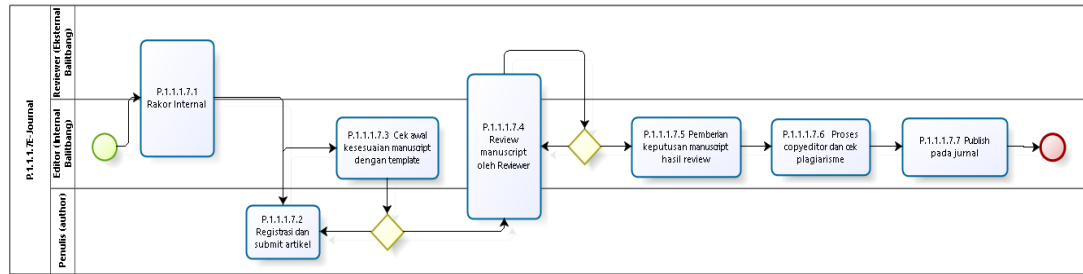
LEVEL 3



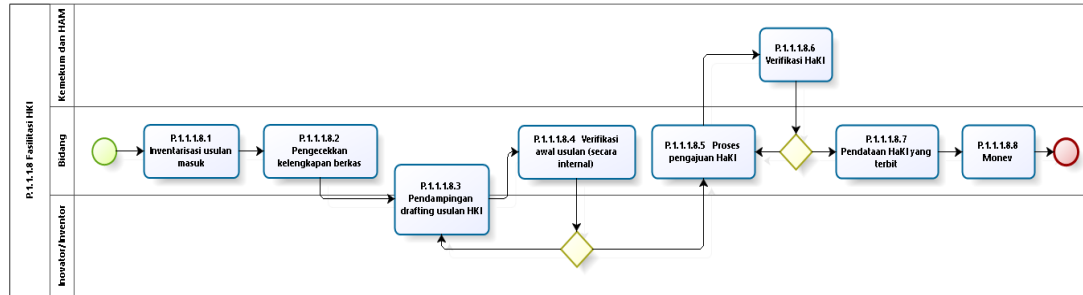
LEVEL 3



LEVEL 3



LEVEL 3




**BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PROVINSI JAWA TIMUR**

Jalan Gayung Kebonsari No. 56, Surabaya
TELP. (031) 8290738 - 8290719 FAX. 8290719

 @bridaprovjatim

 www.balitbang.jatimprov.go.id

 Badan Riset dan Inovasi Daerah Prov Jatim

