

PENGUMUMAN

TENTANG

HASIL SELEKSI TAHAP ADMINISTRASI PADA KOLABORASI RISET DAN INOVASI STRATEGIS TAHUN 2025 BADAN RISET DAN INOVASI DAERAH TAHUN 2024

Berdasarkan seleksi tahap administrasi usulan Kolaborasi Riset dan Inovasi Strategis Tahun 2025, dengan ini diumumkan bahwa judul yang tercantum di bawah ini dinyatakan lulus seleksi tahap administrasi, sebagai berikut :

No.	Judul
1	Sistem Pemantauan Kematangan Tandan Buah Segar (TBS) Kelapa Sawit Menggunakan <i>Deep Learning</i> Untuk Meningkatkan Produktivitas Dan Keberlanjutan Perkebunan
2	Kausalitas Dua Arah Antara Pertumbuhan Ekonomi Dan Kualitas Lingkungan Hidup: Keberlanjutan Pembangunan di Ibu Kota Baru Indonesia
3	Optimalisasi Pertanian Berkelanjutan : Implementasi Sistem Pompa Air Tenaga Surya di Desa Tanjung Perangat, Kab. Berau
4	Ekstrak Tanaman Lokal Sebagai Koagulan Dan Antibakterial Alami Untuk Peningkatan Kualitas Air Tambak di Kalimantan Timur
5	Transformasi Digitalisasi Pelayanan Bibit Gratis Untuk Mengoptimalkan Program Rehabilitasi Hutan dan Lahan Serta Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Di BPDAS Mahakam Berau
6	Perancangan Prototype Aplikasi Kiau Fisio Sebagai Peningkatan Akses Dan Mutu Kesehatan Di Kalimantan Timur
7	Pengembangan Model Indeks Bahaya Kebakaran Hutan Sebagai Mitigasi Pengendalian Penyebab Kerusakan Hutan
8	Strategi Peningkatan Kuantitas Dan Kualitas Mutu Kakao : Studi Kasus Kebun Rakyat Desa Karang Kutim
9	Analisis Peningkatan Kemandirian Sosial Ekonomi Penduduk Miskin Dan Rentan Pada Daerah 3T (Tertinggal, Terdepan dan Terluar) Di Kabupaten Paser Provinsi Kalimantan Timur
10	Potensi Manfaat Berkelanjutan Hutan Kerangas Untuk Mendukung Program Pengelolaan Hutan Di Provinsi Kalimantan Timur
11	Resource Sharing Terhadap Inovasi Pariwisata Kalimantan Timur Sebagai Daya Saing Daerah

12	Implementasi Teknologi Tepat Guna Berupa Pemanfaatan Ozon Sebagai Alternatif Pengolahan Limbah Sarung Tenun Samarinda
13	Strategi Penggunaan Big Data Untuk Optimalisasi Pengambilan Keputusan Dalam Administrasi Pemerintah
14	Aplikasi Teknologi Katalis Bifungsional Ni/ZSM-5 Dalam Merubah Limbah Plastik Menjadi Bahan Bakar
15	Peningkatan Layanan Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik Menuju Tahap Transformasi di Wilayah Ikn
16	Strategi Peningkatan Kuantitas Dan Kualitas Mutu Kakao: Studi Kasus Kebun Rakyat Desa Karang Kutim
17	Analisa Potensi Ekosistem Endemik Plasmanutfah Kerbau Kalang Kalimantan Timur Dalam Perspektif Strategi Pengembangan Populasi Sebagai Penyangga Pemenuhan Kebutuhan Protein Hewani di Wilayah Ibu Kota Nusantara Indonesia
18	Model Skill <i>E-Passport</i> Berbasis <i>ASEAN Toolbox</i> : Rekognisi Pembelajaran Lampau Siswa SMK Pusat Keunggulan Bidang Pariwisata Pada Kebijakan Merdeka Belajar
19	Efektivitas Snack Bar <i>Bee Pollen</i> Lebah Kelulut Untuk Meningkatkan Z-Score Pada Anak Stunting di Kalimantan Timur
20	Analisis <i>Barrier to Entry</i> Penyandang Disabilitas Pada Sektor Kerja Formal di Daerah Penyangga IKN
21	Analisis Kinerja Kebijakan Pemerintah Provinsi Kalimantan Timur (Pendekatan Kinerja Anggaran Dinas Kelautan Dan Perikanan Dalam Peningkatan Produksi Ekonomis, Efesien, Dan Efektif)
22	Penilaian Kerentanan Lingkungan Di Ibu Kota Negara (IKN) Nusantara dan Sekitarnya
23	Inovasi Pemasaran Digital: Aplikasi Penjualan Online (Oleholehkaltim.Com)
24	Strategi Inovatif Untuk Mengoptimalkan Investasi di Sektor Non Migas: Pemetaan Peluang Dan Tantangan
25	Pemanfaatan Teknologi <i>Artificial Intelligence</i> Dalam Pembelajaran di Sekolah Menengah Atas Kalimantan Timur
26	Identifikasi Karakteristik Batubara Implikasinya Terhadap Potensi <i>Coalbed Methane</i> (CBM) Sebagai Pengembangan Energi Baru dan Terbarukan (EBT) Wilayah Provinsi Kalimantan Timur
27	Kajian Potensi Keanekaragaman Konsumsi Pangan Lokal Berbasis Kearifan Lokal Oleh Beberapa Etnis Di Kalimantan Timur
28	Integrasi <i>Blockchain</i> Dan <i>AI</i> Untuk Optimalisasi Pengelolaan Administrasi Pemerintah Dan Layanan Publik

29	Pengembangan Platform Monitoring dan Pelaporan Kesetaraan Gender Berbasis Blockchain Untuk Meningkatkan Pembangunan Berkelanjutan di Provinsi Kalimantan Timur
30	Strategi Pengembangan Sistem Integrasi Sapi-Sawit Di Kabupaten Kutai Timur Provinsi Kalimantan Timur
31	Produksi Dan Karakterisasi Arang Aktif Serta Fenol Dari Hasil Pirolisis Dalam Rangka Peningkatan <i>Added Value</i> Gambut Fibrik di Kalimantan Timur
32	Kajian Etnobotani Masyarakat Adat Dayak Bahau di Kabupaten Mahakam Ulu, Kalimantan Timur
33	Potensi Penggunaan Dua Sistem Kultur <i>In Vitro</i> Dan Sumber Karbon Pada Multiplikasi Pisang Kepok Grecek (<i>Musa Paradisiaca L.</i>)
34	Aspirasi Imigran di Provinsi Kalimantan Timur Riset Dasar Untuk Meningkatkan Kualitas Dan Peranan Imigran Sebagai Tenaga Kerja di Dalam Pembangunan Daerah
35	Implementasi Program Tikdance Sebagai Upaya Peningkatan Mutu dan Daya Saing Masyarakat Disabilitas di Provinsi Kalimantan Timur
36	Analisis Metode <i>Food Waste Management</i> Rumah Tangga Sebagai Langkah <i>Green Growth</i> di Kota Samarinda
37	Pengembangan Inovasi <i>Modern Hydrogel Patch</i> Sebagai <i>Wound Dressing</i> Dari Tanaman Lokal Kalimantan Timur Bajakah Tampala Untuk Pengobatan Komplikasi Infeksi Biofilm <i>Staphylococcus Aureus</i> Pada Ulkus Diabetikum
38	Identifikasi Kualitatif Kandungan Logam Berat (Pb, Cd, Cu, Dan Zn) Pada Ikan Sapu-Sapu (<i>Hypostomus Plecostomus</i>) di Sungai Karang Mumus Tahun 2024
39	Dampak Perubahan Arah Rantai Pasok Terhadap Persediaan dan Penyaluran Bahan Kebutuhan Pokok Sebagai Implikasi Dari Penetapan Status Ibukota Nusantara di Wilayah Kalimantan Timur
40	RAB Produksi Dan Karakterisasi Arang Aktif Serta Fenol Dari Hasil Pirolisis Dalam Rangka Peningkatan <i>Added Value</i> Gambut Fibrik di Kalimantan Timur
41	Basabuddy: Pengembangan Aplikasi Mobile Bagi Generasi Z Untuk Pelestarian Bahasa Kutai Di Era Kecerdasan Buatan
42	Model Teori Komunikasi Pembangunan Partisipasi Masyarakat Kota
43	Inovasi Teknologi Membran Untuk Pengolahan Efisien Air Asam Tambang: Solusi Berkelanjutan Dalam Mengatasi Tantangan Lingkungan
44	Analisis Konseling <i>Sensitive Gender</i> Berbasis Kearifan Lokal Kalimantan Timur Untuk Guru Bimbingan dan Konseling Dalam Mencegah Kasus Pernikahan Diri Pada Siswa

45	Rumah Ramah Kaltim: Solusi Masalah Kekerasan Terhadap Perempuan dan Anak Melalui Kebijakan Pemerintah Berbasis Teknologi di Dinas Kependudukan, Pemberdayaan Perempuan, Dan Perlindungan Anak Provinsi Kalimantan Timur
46	Eksplorasi Pengetahuan Ekologi Tradisional Masyarakat Hukum Adat Kalimantan Timur Sebagai Basis Pengembangan Model Pengelolaan Kota Hutan (Forest City) Untuk IKN
47	Pemanfaatan Pelepah Kelapa Sawit Sebagai Bahan Alternatif Untuk Inovasi Kemasan Makanan
48	Pemodelan Ketahanan Pesisir Kabupaten Berau Terhadap Perubahan Iklim dalam Rangka Mendukung <i>Blue Economy</i>
49	Efektifitas Program Sekolah Lansia di Sindang Sari Kota Samarinda
50	Peningkatan Mutu Dan Daya Saing Tenaga Kerja (Disabilitas).
51	Model Efektif Penanganan Stunting di Kalimantan Timur Melalui Pendekatan <i>Geographically Weighted Poisson Regression</i> Berbasis Fungsi Pembobot <i>Adaptive Bisquare</i>
52	Pelatihan Digital Marketing (<i>Affiliate Marketing</i>) Sebagai Upaya Membuka Lapangan Usaha Masyarakat di Provinsi Kalimantan Timur
53	Kajian Aktivitas dan Inventarisasi Pengobatan Malaria di Kalimantan Timur Sebagai Upaya Inisiasi Pusat Studi Penyakit Tropis Melalui Studi Etnofarmakologi
54	Studi Kesesuaian Habitat Pesut Mahakam (<i>Orcaella Brevirostris</i>) Menggunakan Pemodelan Kualitas Air Water Quality Analysis Simulation Program (WASP) Di Kawasan Danau Jempang, Danau Semayang, Dan Danau Melintang
55	Inovasi Pemurnian Air Dengan Material Transparan Berbasis Komposit Cangkang Telur (CT-TiO ₂) Sebagai Adsorben Untuk Infrastruktur Sumber Daya Air Di Kalimantan Timur
56	Identifikasi Prebiotik dan Antibakteri Dari Bonggol Pisang Hutan (<i>Musa Spp.</i>) Kalimantan Timur Sebagai Alternatif Pengganti AGP Untuk Unggas
57	Strategi Kesehatan Berbasis Komunitas Untuk Nelayan Pesisir Dengan Pendekatan <i>Ecological Model</i>
58	Kompresi Semi <i>Lossless</i> Citra Dalam Transmisi Data Pada <i>Embedding System</i>
59	Potensi Ekowisata Serangga (<i>Entotourism</i>) di Kalimantan Timur (Studi Kasus Hutan Lindung Sungai Wain dan Samboja Lestari)
60	Kajian Peran Penyuluh Kehutanan Dalam Kegiatan Pemberdayaan Masyarakat Hutan di Kelompok Tani Hutan (KTH) Dalam Wilayah Kerja Unit Pelaksana Teknis Daerah Kesatuan Pengelolaan Hutan (UPTD KPH) Di Kalimantan Timur

61	Layanan Perawat Dan Caring Secara <i>On-Demand Service</i> Guna Peningkatan Akses dan Mutu Kesehatan
62	Strategi Penyuluhan Dan Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pengelolaan Hutan Berkelanjutan
63	Inovasi Diversifikasi Komoditas Hasil Hutan Bukan Kayu: Produk Minyak Atsiri Lokal Sebagai Bahan Penurun Tingkat Stress
64	Edugame dan Inovasi “ETAM-EDU” Pembelajaran Interaktif Bahasa Kutai Sebagai Penunjang Pembelajaran Muatan Lokal Bahasa Daerah Kalimantan Timur Berbasis <i>Game Agent-AI</i>
65	Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Pengendalian Harga Sembako Di Kalimantan Timur
66	Kajian Penggunaan Aplikasi <i>Mobile Banking</i> Bankaltimtara Sebagai Upaya Percepatan Transformasi Ekonomi Inklusif di Provinsi Kalimantan Timur
67	Pencegahan Stunting Melalui Optimalisasi Pengolahan Minyak Sawit Merah Mekanisme Dan Parameter Kinetik
68	Pengaplikasian Botol Minuman Bekas Untuk Stabilisasi Pada Jalan Tanah di Kaltim Sebagai Pengganti <i>Geocell</i> Pabrikasi
69	Desain Dan Implementasi Sistem Smart Sprinkler Dengan Metode <i>Fuzzy Logic Controller</i> Menggunakan Sistem PLTS <i>Off Grid</i> Untuk Irigasi Lahan Pertanian Hortikultura
70	Penuntasan Stunting Melalui Pendekatan Multidisiplin
71	KAMPOENG FABA 2.0: Optimasi Pemanfaatan FABA Sebagai Material Pembenh Tanah dan Pemurni Air Di Kawasan Pendukung IKN Nusantara Berbasis Ekonomi Kerakyatan
72	Analisis Carbon Stock Pada Substrat Mangrove Di Pesisir IKN
73	Optimalisasi Pemanfaatan Hutan Berkelanjutan Dengan Menerapkan <i>Monocable Winch</i> Dalam Proses Penyaradan Sebagai Upaya Mengurangi Kerusakan Lingkungan
74	Inovasi Pendidikan Karakter Dan Peningkatan Mutu Pendidikan Bagi Siswa SMK Di Kalimantan Timur Berbasis Sistem Ergonomi Makro
75	Pengarusutamaan Gender Dalam Partisipasi Politik Perempuan Melalui Peran Aktif Komunitas Masyarakat "Rumah Bekesah" Untuk Pembangunan Berkelanjutan
76	Pengembangan Produk Tepung Ikan Dari Magot Dan Cangkang Pupa Budidaya Magot Dengan Pakan Sampah Pasar Sebagai Upaya Swasembada Pakan Tinggi Protein dan Asam Amino

77	Efektivitas Pendidikan Kesehatan Dengan Metode <i>Emotional Demonstration</i> Untuk Meningkatkan Pengetahuan, Efikasi, Efikasi Diri Dan Keterampilan Pencegahan Stunting Di Masa Remaja
78	Analisis Produk Pangan Yang Mengandung Daging Non Halal Yang Dijual Secara <i>Online Food Delivery</i>
79	Identifikasi Produk Bedak Dingin (Kosmetik Tradisional) Yang Dijual Di Pasar Tradisional di Kalimantan Timur Dan Uji Khasiat Kosmetiknya Secara <i>In Vitro</i>
80	Pemodelan Sistem Deteksi Titik Api Berbasis Logika Fuzzy Untuk Pendukung Keputusan Dari Potensi Kebakaran Hutan
81	Kajian Pembentukan Balai Kesehatan Tradisional Masyarakat (BKTM) Samarinda Untuk Mendukung Realisasi Program Sainifikasi Jamu di Kalimantan Timur
82	Business Remodelling Desa Wisata: Peningkatan Daya Tarik Investasi Sektor Pariwisata Berbasis Komunitas
83	Revolusi Digital: Membangun Pemerintahan Efisien Melalui Integrasi Teknologi Informasi Dalam Administrasi Publik Menggunakan <i>AI Chatbot</i>
84	Studi <i>Mix Method</i> : Analisis Implementasi Kebijakan Pelaksanaan Program Kader Malaria di Wilayah Pembangunan Ibukota Nusantara (IKN) Dan Daerah Endemis Sekitarnya
85	Reformasi Birokrasi: Kapasitas Adaptasi Budaya Dan Teknologi Dalam Pelayanan Publik Berbasis Teknologi Informasi Dan Komunikasi (TIK) Di Provinsi Kalimantan Timur
86	Inovasi Techno-Ecotourism (TET) Sebagai Solusi Terhadap Masalah Listrik-Sampah-Air (LSA) Di Kawasan Wisata Bahari Provinsi Kalimantan Timur

Bagi peserta yang lolos seleksi tahap administrasi, diharuskan untuk mengisi form seleksi tahap substansi dan anggaran yang tersedia pada tautan <https://bit.ly/FormKRIS2025>.

Demikian disampaikan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Samarinda, 29 April 2024

Ttd

Panitia Seleksi KRIS 2025
Brida Prov. Kaltim