



YAYASAN DATUK TABANO POLITEKNIK KAMPAR

Sekretariat: Jl. Tengku Muhammad KM.2 Bangkinang Riau 28461
Telp: 0762 3240616 HP. 0852 1129 0621 www. poltek-kampar.ac.id Email : polkam@poltek-kampar.ac.id



PENGUMUMAN

Nomor: 005/PK.4/PG/P3M/06.2026

Berdasarkan penilaian reviewer internal terhadap Usulan Hibah Internal Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Periode 2 Semester Genap Tahun Akademik 2025/2026 dan merujuk pada keputusan Direktur Politeknik Kampar, maka diperoleh daftar pemenang, sebagai berikut:

Tabel 1. Usulan Hibah Internal Penelitian Dosen Pemula

No.	Ketua Peneliti	Judul
1	Rizky Qurnia Zary, S.P., M.P.	Efektivitas Antifungal Ekstrak Serai Wangi (<i>Cymbopogon nardus</i> L.) dalam Menghambat Pertumbuhan <i>Ganoderma boninense</i> pada Tanaman Kelapa Sawit secara <i>In Vitro</i>
2	Hayatul Khairul Rahmat, S.Sos., M.Han.	Pengaruh Literasi Lingkungan, <i>Green Financial Literacy</i> , dan Paparan Konten Keberlanjutan di Media Sosial terhadap Perilaku Konsumsi Hijau Mahasiswa
3	Antonius Jumadi Sihotang, S.P., M.P.	Optimasi Tekanan Vakum pada Proses Deodorisasi Suhu Rendah untuk Mempertahankan Retensi Karoten dan Meningkatkan Efisiensi Produksi <i>Red Palm Oil</i>
4	Ivan Fadhilah, S.T., M.T.	Pemanfaatan <i>Crude Methyl Ester</i> Sawit sebagai Modifier pada <i>Binder Styrene Acrylic</i> dan Pengaruhnya terhadap Karakteristik Cat Emulsi Dinding
5	Rezki Putra, S.P., M.Sc.	Analisis Tingkat Kepuasan Petani Plasma Koperasi KUD Tiga Koto Kecamatan Koto Kampar Hulu Terhadap Program Kemitraan Kelapa Sawit
6	Ardiansyah Hamid, S.P., M.Si.	Pendekatan Indeks dalam Penilaian Keberlanjutan Program PAMSIMAS pada Pokmas Tambiliok Jaya di Desa Muara Jalai
7	Dini Amalia Putri, S.P., M.MA.	Pengaruh Fluktuasi Harga Tandan Buah Segar (TBS) Kelapa Sawit Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit Swadaya di Kabupaten Kampar
8	Belia Afifah, S.T., M.T.	Analisis Postur Kerja dan Risiko Muskuloskeletal pada Pekerja <i>Laundry</i> Menggunakan Metode REBA dan <i>Nordic Body Map</i>

Tabel 2. Usulan Hibah Internal Penelitian Dosen Madya

No.	Ketua Peneliti	Judul
1	Fenty Kurnia Oktorina, S.T., M.Sc.	<i>Spatial Data Mining for Mapping Recurrent Fire Frequency Zones Using Hierarchical Clustering in Riau Province</i>
2	Dzulhijjah Yetti, S.Pd., M.Pd.	Penerapan Strategi <i>Think-Aloud</i> dalam Meningkatkan Kemampuan Reading Comprehension siswa Kelas VIII SMPN 5 Kabun



YAYASAN DATUK TABANO POLITEKNIK KAMPAR

Sekretariat: Jl. Tengku Muhammad KM.2 Bangkinang Riau 28461
Telp: 0762 3240616 HP. 0852 1129 0621 www. poltek-kampar.ac.id Email : polkam@poltek-kampar.ac.id



No.	Ketua Peneliti	Judul
3	Muhammad Ridwan, S.T., M.T.	Evaluasi Kesesuaian Tren Temporal Data Sensor IoT dan Data Satelit Sentinel-5P untuk Pemantauan Kualitas Udara di Kabupaten Kampar
4	Razita Hariani, S.T., M.T.	Pengaruh Konsentrasi NaOH pada Proses Delignifikasi Biofoam dari Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Pati Kulit Singkong
5	Purnama Irwan, S.T., M.T.	Analisis Tren dan Peluang Penerapan <i>Machine Learning</i> untuk <i>Predictive Maintenance</i> pada Mesin <i>Screw Press</i> Pabrik Kelapa Sawit

Tabel 3. Usulan Hibah Internal Penelitian Dosen Utama

No.	Ketua Peneliti	Judul
1	Ir. Rahmad Akbar, S.T., M.M.	Peningkatan Daya Saing Petani Sawit Melalui Transformasi Pemasaran Berbasis Digital pada Kelompok Tani Sawit Kabupaten Kampar
2	Dr. Ir. Nina Veronika, S.T., M.Sc.	Karakteristik Biochar Granul Berbasis Limbah Biomassa Sawit Hasil Pirolisis Retort Tertutup sebagai Pendekatan Pengelolaan Biomassa Sawit Berkelanjutan

Tabel 4. Usulan Hibah Pengabdian Kepada Masyarakat (PkM)

No.	Ketua Peneliti	Judul
1	Dr. Yedi Sispurwanto, M.M.	Penguatan Literasi Keuangan dan Tata Kelola Bisnis melalui Implementasi Sistem Digital Pencatatan Transaksi pada UMKM RMB Karya Bangkinang
2	Boris Kaido, S.P., M.Sc., Ph.D.	Sosialisasi Penggunaan Varietas Unggul Sebagai Bahan Tanam Berkualitas Kelapa Sawit: Seri PPKS
3	Fajar Aga Wandana, S.P., M.Si.	Edukasi Teknis Pengenalan dan Pemilihan Kecambah Kelapa Sawit Unggul Bersertifikat di Kelompok Tani Desa Sungai Jalau Kec. Kampar Utara
4	Ir. Adi Febrianton, S.T., M.T.	Pelatihan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Pengoperasian Mesin Bubut
5	Ir. Nurkholis, S.T., M.Kom.	Digitalisasi UMKM Kuliner Melalui Pengembangan Website dan Pelatihan Penjualan Daring pada Seblak Mama
6	Yogy Rasihen, S.P., M.Si.	Pendampingan Audit Transaksi TBS dan Edukasi Transparansi Kwitansi bagi Petani Sawit di Desa Simpang Petai, Kecamatan Rumbio Jaya, Kabupaten Kampar
7	Ir. Fatmayati, S.T., M.Si.	Penyuluhan Pemanfaatan Limbah Bungkil Inti Sawit sebagai Bahan Baku Pakan Alternatif pada Usaha Pembesaran Ikan di Desa Rantau Merangin, Kabupaten Kampar
8	Fitri, S.T., M.Sc.	Menghidupkan Promosi Sekolah: Pelatihan Pembuatan Konten Animasi Berbasis AI untuk Pengutan Branding SMA Muhammadiyah Bangkinang



YAYASAN DATUK TABANO POLITEKNIK KAMPAR

Sekretariat: Jl. Tengku Muhammad KM.2 Bangkinang Riau 28461
Telp: 0762 3240616 HP. 0852 1129 0621 www. poltek-kampar.ac.id Email : polkam@poltek-kampar.ac.id



Penandatanganan kontrak dan pencairan dana penelitian dan PkM akan diinformasikan lebih lanjut.
Demikian yang dapat kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Bangkinang, 29 Juni 2026

Kepala P3M

Politeknik Kampar



Haratul Khairul Rahmat, S.Sos., M.Han.

NRP. 110925132