

:: Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Negeri Balikpapan

Bringing Invention, Innovation & Technology in Life

HOME PROFILE ▾ REKAP HASIL SKEMA ▾ SEMINAR ▾ PROGRAM KERJA P3M ▾ DOWNLOAD DOKUMEN ▾ JURNAL SENTRA H

GALLERY ▾ PRODUK DOK/SOP/REGULASI

Search ...

Home > Hasil Penelitian 2023

Hasil Penelitian 2023

No	Ketua Tim	Judul	Pendanaan	Luaran
1	Dr. Hadi Hermansyah, S.Si., M.Si. (DAPTV)	Karakteristik dan Dinamika Sampah Laut (Marine Debris) serta konsentrasi Logam Berat di Perairan Teluk Balikpapan	Rp. 62.731.200	1. JPSSL Volume 14 No. 2, 2024
2	Dr. Emil Azmanajaya, S.T., M.T. (DAPTV)	Model Penyediaan Air Bersih Berbasis Pemanenan Air Hujan Kota Balikpapan	Rp. 44.808.400	1. Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan JP: https://storage.googleapis.com/sipp-be-files/laporan-akhir-penelitian/publikasi-jurnal/JPSSL__8d07cea1.pdf
3	Angga Wahyu Aditya, S.St., M.T (DAPTV)	Pengujian Performa SMC dengan Lapisan Batas pada Respon Kecepatan Rendah Motor Induksi Berbasis IFOC untuk Kendaraan Listrik	Rp. 14.904.000	1. Jurnal Teknik Elektro (ELKHA) Volume 15 No. 2, Oktober 2 https://storage.googleapis.com/sipp-be-files/laporan-akhir-penelitian/publikasi-jurnal/67321-75676706644-3-PB-1__3f75
4	Nurwahidah Jamal, S.T., M.T (DAPTV)	Analisis Perbandingan Layanan Data-Streaming Untuk Variabel Posisi Pada Mobile Ad-Hoc Network	Rp. 16.000.000	1. Jurnal JITE Volume 7 No. 2, Januari 2024
5	Qory Hidayati, S.T., M.T (DAPTV)	Sistem Deteksi Peringatan Banjir Jalan Menggunakan Jaringan Sensor Nirkabel dan Logika Fuzzy Guna Mendukung Kota Cerdas	Rp. 14.343.000	1. Indonesian Journal of Electrical Engineering and Informatic
6	Dr. Tuatul Mahfud, M.Pd (Kerjasama Internasional)	FOSTERING CREATIVE SELF-EFFICACY TO BOOST THE EFFECT OF TEACHING QUALITY AND SOCIAL SUPPORT ON THE CREATIVE THINKING OF	Rp. 15.000.000	1. International Journal for Innovative Engineering and Manag Research, Volume 12, ISSUE 09, Page : 8-15 2. Surat Penugasan Anggota Penelitian Internasional





		VOCATIONAL STUDENTS		
7	Riklan Kango, S.T., M.T (Kerjasama Unggulan)	SYSTEM INFRASTRUCTURE AND IMPLEMENTATION OF SMART PARKING USING THE INTERNET OF THINGS IN THE KLANDASAN PARKING BBUILDING, BALIKPAPAN CITY	Rp 15.000.000	1. Jurnal Ilmu Komputer (JUIK) Vol 3 No.2, 2023 https://journal.umgo.ac.id/index.php/juik/article/view/2497 2. Surat Mitra Implementasi / Penerapan 3. BAST atau Laporan Kajian 4. Dokumen Deskripsi Alat/ Laporan Kajian 5. Tribun Kaltim
8	Patria Rahmawaty, S.Psi, M.MPd, Psikolog (Kerjasama Unggulan)	MENGATASI FENOMENA PERILAKU BULLYING PADA REMAJA DI KOTA BALIKPAPAN DENGAN MENGGUNAKAN METODE LPKRA	Rp 15.000.000	1. Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 2. Surat Mitra Implementasi / Penerapan 3. BAST atau Laporan Kajian 4. Dokumen Deskripsi Alat/ Laporan Kajian
9	Dwi Lesmidayarti, S.T., M.Kom (Kerjasama)	RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PRESENSI GURU DAN TENAGA KEPENDIDIKAN DI SMK NEGERI 1 BALIKPAPAN DENGAN MENERAPKAN FRAMEWORK CODEIGNITER	Rp 10.000.000	1. JST Vol 9 No. 2 Tahun 2023 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/jst/article/view/1879 2. Kaltimkita.com 3. Surat Mitra Implementasi / Penerapan 4. BAST atau Laporan Kajian 5. Dokumen Deskripsi Alat/ Laporan Kajian
10	Dahyang Ika Leni W., S.E., M.Ak (Kerjasama)	ANALISIS MINAT DAN KOMPETENSI GURU "MGMP PRODUKTIF KEUANGAN" TERHADAP SERTIFIKASI KOMPETENSI TEKNISI AKUNTANSI	Rp 9.000.000	1. Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 2. Tribun Kaltim, 15 November 2023 3. Surat Mitra Implementasi / Penerapan 4. BAST atau Laporan Kajian
11	Hendra Sanjaya Kusno, S.E., M.S.A., Csr (Kerjasama)	ANALISIS EFEKTIVITAS PENGGUNAAN APLIKASI MYOB DAN ACCURATE PADA UJI KOMPETENSI KLASSTER PENGOPERASIAN APLIKASI AKUNTANSI BERBASIS KOMPUTER DI LSP TEKNISI AKUNTANSI	Rp 9.000.000	1. Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 2. Tribun Kaltim, 8 November 2023 3. Surat Mitra Implementasi / Penerapan 4. BAST atau Laporan Kajian
12	Hadiyanto, S.T., M.Eng (Kerjasama)	RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING REAL-TIME KWH LISTRIK BERBASIS INTERNET OF THINGS PADA PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA	Rp 10.000.000	1. Jurnal Multica Sciene And Technology Vol. 3 No.2, 2023 Ur Bpp 2. Kaltimkita.com 8 September 2023 3. Surat Mitra Implementasi / Penerapan 4. BAST atau Laporan Kajian 5. Dokumen Deskripsi Alat/ Laporan Kajian

13	Ihsan, S.Kom., M.T (Kerjasama)	DESAIN DAN PERANCANGAN VPS (VIRTUAL PRIVATE SERVER BERBASIS UBUNTU 22.04 UNTUK IMPLEMENTASI WEBSITE SEKOLAH DI SMK ADZKIYA BALIKPAPAN	Rp 10.000.000	1. Presisko Vol 10 No. 2, September 2023 https://e-jurnal.lppmunsera.org/index.php/PROSISKO/article/ 2. Kaltimkita.com 3. Surat Mitra Implementasi / Penerapan 4. BAST atau Laporan Kajian 5. Dokumen Deskripsi Alat/ Laporan Kajian
14	Qory Hidayati, S.T., M.T (Kerjasama)	IMPLEMENTASI PEMANTAU HOUR METER PADA MESIN LATHE BERBASIS INTERNET OF THINGS DI PT. KOMATSU REMANUFACTURING ASIA	Rp 10.000.000	1. Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif (Sentrinov) UNHA 2. Tribun Kaltim 1 Agustus 2023 3. Surat Mitra Implementasi / Penerapan 4. BAST atau Laporan Kajian 5. Dokumen Deskripsi Alat/ Laporan Kajian
15	Riklan Kango, S.T., M.T (Kerjasama)	DESAIN DAN IMPLEMENTASI SOLA CELL TERINTEGRASI SMART BOAT UNTUK PENGHEMATAN ENERGI LISTRIK PERAHU WISATA	Rp 10.000.000	1. Jurnal JST Poltekba Vol. 9 No. 2, 2023 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/jst/article/view/1868 2. Tribun Kaltim 16 Nov 2023 3. Surat Mitra Implementasi / Penerapan 4. BAST atau Laporan Kajian 5. Dokumen Deskripsi Alat/ Laporan Kajian
16	Dr. Nur Vita Opu, Se., Mm (Kompetitif)	PEMETAAN KOMPETENSI AKUNTAN (ACCOUNTANT'S KEY COMPETENCIES MAPPING): VOCATIONAL STUDENT PERSPECTIVE MENGGUNAKAN CONFIRMATORY FACTOR ANALYSIS (CFA)	Rp 14.500.000	1. OWNER (Riset & Jurnal Akuntansi) Volume 8, Issue 1, Jan 2. Sertifikat Hak Cipta Nomor : EC002023110212 (Laporan Pn. Hendra Sanjaya Kusno)
17	Hadiyanto, S.T., M.Eng (Kompetitif)	EARLY WARNING SYSTEM UPS 10 kVA BERBASIS IOT	Rp 15.000.000	1. Internasional Journal of Computer Applications Technology Research Volume 12, Issue 12, 23-25, 2023 2. Sertifikat Hak Cipta Nomor : EC002023127262, 8 Desember 2023 Berupa Poster
18	Riklan Kango, S.T., M.T (Kompetitif)	PENERAPAN INTERNET OF THINGS SEBAGAI PENDUKUNG MENUJU KOTA CERDAS PADA OBJEK SMART URBAN : STUDI KASUS ADAPTIF PARK BENCH DAN ADAPTIF LIGHT	Rp 15.000.000	1. Journal La Multi APP (Accepted) 2. Sertifikat Hak Cipta Nomor : EC002023106212 7 Nov 2023
19	Yogiana Mulyani, M.M.Par (Kompetitif)	EFEK ORIENTASI PASAR DAN STRATEGI MARKETING PADA PENINGKATAN KINERJA HOTEL PASCA COVID-19 : PERAN MODERASI INOVASI PELAYANAN	Rp 14.500.000	1. Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 2. https://ijiemr.org/downloads/paper/Volume-12/the-effects-of-orientation-and-marketing-strategies-on-improving-hotel-perf post-covid-19-the-moderation-role-of-service-innovation 3. Sertifikat Hak Cipta Nomor : EC002023109058 (Laporan Pn. Yogiana Mulyani)

20	Subur Mulyanto, S.Pd., M.T. (Penelitian Penugasan)	RANCANG BANGUN DAN IMPLEMENTASI PENERANGAN JALAN UMUM DENGAN PANEL SURYA SEBAGAI SUMBER ENERGI ALTERNATIF DI LINGKUNGAN POLITEKNIK NEGERI BALIKPAPAN	Rp 99.000.000	
21	Riklan Kango ST., M.T (Penelitian Penugasan)	RANCANG BANGUN E-REPOSITORY DI POLITEKNIK NEGERI BALIKPAPAN UNTUK MENDUKUNG AKTIVITAS AKADEMIK DAN PENELITIAN	Rp 24.818.000	1. JST Volume 10 No. 1 April, 2024 2. Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (SEHATI ABDIMAS 2023) 3. Dokumen Deskripsi Alat 4. Laporan Kajian Hasil Penelitian 5. Sertifikat Hak Cipta Nomor EC002023125076, 6 Desember (Buku Panduan/Prtunjuk) 6. Tribun Nasional 7. Video Kegiatan
22	Arwin, S.Pd., M.T.	KARAKTERISTIK SPRAY BAHAN BAKAR CAMPURAN BENSIN-ETANOL PADA VACUUM CHAMBER	Rp 5.000.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/prosiding/article/view/15
23	Aryati Muhaymin Marali, S.Pd., M.T	KARATERISTIK FISIK BRIKET ARANG DENGAN PEMANFAATAN LIMBAH KULIT PISANG MENGGUNAKAN PEREKAT TEPUNG TAPIOKA SEBAGAI RENEWABLE ENERGY	Rp 5.000.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/prosiding/article/view/15
24	Chardina Dianovita, M.Gz	GAMBARAN PERSONAL HYGIENE, SANITASI PERALATAN DAN SANITASI TEMPAT PENJUALAN PADA PEDAGANG NASI GORENG ARTOMORO	Rp 5.000.000	JSHP Vol 8 No. 1, Januari 2024 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/jsh/article/view/1888
25	Dessy Handa Sari, S.E., M.M	ANALISIS FATOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI MINAT PENGGUNAAN E-WALLET PADA GENERASI Z DI KOTA BALIKPAPAN	Rp 5.000.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023
26	Dito Rozaqi Arazy, S.E., M.S.A.	PERSEPSI MAHASISWA PRODI AKUNTANSI PERPAJAKAN TENTANG PEYELENGARAAN PENDIDIKAN ANTI KORUPSI DI PERGURUAN TINGGI (Studi Pada Mahasiswa Jurusan	Rp 5.000.000	Jurnal AKUNTABEL Volume 20 Nomor 4, Desember 2023 https://journal.feb.unmul.ac.id/index.php/AKUNTABEL/article/

		Akuntansi Perpajakan Politeknik Negeri Balikpapan)		
27	Ezra Hartanto Pongtuluran, S.T., M.Eng	PERENCANAAN DESAIN PINTU AIR OTOMATIS SEBAGAI UPAYA MITIGASI BANJIR PADA SALURAN DRAINASE KELURAHAN DAMAI BARU KOTA BALIKPAPAN	Rp 5.000.000	Jurnal Tapak Vol 13 No. 1, 2023 Univ Muhammadiyah Metro https://ojs.umm metro.ac.id/index.php/tapak/article/view/2960
28	Hadiyanto, S.T., M.Eng	PERANCANGAN SISTEM KENDALI ATS PADA BEBAN LISTRIK 2 kVA BERBASIS PLC DEEPSEA 3110	Rp 4.800.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/prosiding/article/view/15
	Herdian Dwimas, S.T., M.T	ANALISIS TINGKAT AKURASI PENGEBORAN ALUMINIUM ALLOY 6061 MENGGUNAKAN ECO CUTTING FLUID BERBAHAN DASAR VIRGIN COCONUT OIL	Rp 4.800.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/prosiding/article/view/15
29	Ihsan, S.Kom., M.T	DESAIN DAN PENERAPAN FRAMEWORK LARAVEL 8 PADA SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PEMINJAMAN ALAT DAN BAHAN DI LABORATORIUM PERGURUAN TINGGI	Rp 4.800.000	Seminar SEHATI ABDIMAS 2023 Politeknik Negeri Sambas 4 Desember 2023
30	Ida Suriana	ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPUTUSAN NASABAH MENABUNG DI LPD DESA ADAT LEGIAN	Rp 5.000.000	JAMM Vol 9 No. 2, 2023 https://jurnalmadani.stiemadani.ac.id/index.php/jamm/article/v
31	Kety Lulu Agustin, M.M	ANALISIS PERBANDINGAN PENDAPATAN SEBELUM DAN SESUDAH PENGGUNAAN QRIS PADA UMKM DI BALIKPAPAN (STUDI KASUS PADA DEPOT BINTANG MAWAR AYAM PEDAS)	Rp 5.000.000	Jurnal MEC-J Volume 7 No. 3, Desember 2023 https://ejournal.uin-malang.ac.id/index.php/mec/article/view/2
32	Mariatul Kiptiah, S.T., M.Eng	MODEL DISTRIBUSI KECEPATAN ALIRAN SUNGAI ALAMI DENGAN POINT INTEGRATED SAMPLING METHOD DAN DEPTH INTEGRATED SAMPLING METHOD	Rp 4.800.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023

		(STUDI KASUS SUNGAI BESAR DI KECAMATAN SAMBOJA KUTAI KARTANEGARA)		
33	Qory Hidayati, S.T., M.T	ROBOT PENDETEKSI GAS CO DAN NO2 BERBASIS INTERNET OF THINGS	Rp 4.800.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/prosiding/article/view/19
34	Rahmat Bangun Giarto, S.T., M.Eng	PEMANFAATAN ADMIXTURE SIKAM VISCOCRETE DENGAN VARIASI CAMPURAN AGREGAT KASAR GUNA MENINGKATKAN KUAT TEKAN BETON TANPA PASIR	Rp 4.800.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023
35	Ranti Rustika, S.S., M. Sc	STRATEGI HOTEL NOVOTEL BALIKPAPAN DALAM MENANGANI TAMU CHECK IN SAAT KAMAR FULL (STUDI KASUS: FRONT OFFICE DEPARTMENT)	Rp 5.000.000	JSHP Vol 8 No. 1, Januari 2024 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/jsh/article/view/1776
36	Ria Setyawati, S.Pd., M.Pd	PERAN MODERASIGENDER TERHADAP NIAT KONSUMSI MAKANAN TRADISIONAL	Rp 5.000.000	JSHP Vol 8 No. 1, Januari 2024
37	Riklan Kango, S.T., M.T	ANALISIS INTERFERENSI BLUETOOTH TERHADAP WIRELESS LAN IEEE 802.11b PADA FREKUENSI 2,4 Ghz	Rp 4.800.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/prosiding/article/view/19
38	Zulkarnain, M.Pd	PENGARUH PERSONALITY DAN MORAL DISENGAGEMENT TERHADAP KEKERASAN SEKSUAL DI PERGURUAN TINGGI	Rp 5.000.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023
	Agus Susanto, A.Md.	RANCANGAN PEMELIHARAAN DAN PENGOLAHAN LIMBAH B3 DI WORKSHOP ALAT BERAT POLITEKNIK NEGERI BALIKPAPAN	Rp 3.000.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023 https://jurnal.poltekba.ac.id/index.php/prosiding/article/view/19
	Steven Daniel Kussoy, A.Md	RANCANG BANGUN PANEL LISTRIK 3 FASA UNTUK KEGIATAN PRAKTEK	Rp 3.500.000	Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan (SNITT) 2023

		DI LABORATORIUM INSTALASI LISTRIK POLITEKNIK NEGERI BALIKPAPAN		
	Wijadmoko, A.Md.,	PEMBUATAN PROTOTYPE JENIS- JENIS SAMBUNGAN KAYU PADA PEKERJAAN KONSTRUKSI	Rp 3.000.000	Jurnal of Social Science Research Volume 3 No. 6, 2023

Copyright © All rights reserved.

University Hub by WEN Themes