

PTN/KOPERTIS	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	NAMA	JUDUL	
			MOCHAMMAD CHOIRUL RIZAL	Kajian Pengaruh Rencana Pembangunan Transportasi Massal Terhadap Pengurangan Emisi Gas Buang Karbon Monoksida (CO) Sektor Transportasi (Studi Kasus : Rencana Pembangunan Trem Di Surabaya)	
MOCHAMAD YUSUF SANTOSO	PERANCANGAN STRATEGI KENDALI TEMPERATUR FURNACE SILIKA SEKAM PADI BERBASIS FUZZY GAIN SCHEDULING - PID				
FARIZI RACHMAN	OPTIMASI PEMETAAN SEKTOR PERIKANAN TANGKAP KABUPATEN/KOTA JAWA TIMUR				
NOPEM ARIWIYONO	Ekspresimen dan Pemodelan Numerik Pengaruh Perubahan Diameter Circular Bump Terpasang di inlet Elbow 90o Terhadap Terbatasnya Reattachment Length				
Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	MOHAMMAD BASUKI RAHMAT	PEMBUATAN PEREDAM RADIASI GELOMBANG MIKRO MENGGUNAKAN LIMBAH PERTANIAN PADI (SEKAM) UNTUK MENDUKUNG TEKNOLOGI RAMAH LINGKUNGAN			
Penelitian Pasca Doktor	MAT SYAI IN	Desain dan aplikasi Smart-Meter dengan memanfaatkan sensor Fiber Optic yang mampu mendeteksi Harmonisa, Secara online pada Microgrid system, guna menjaga sustainabilitas kelistrikan nasional.			
Ipteks Bagi Masyarakat	DEWI KURNIASIH	IBM MESIN "CULIRANG PANIK" BAGI MASYARAKAT PESISIR BULAK (PENGHANCUR KULIT KERANG & PAVING UNIK)			
		IBM Peternak Kelinci Cahaya Rabbit Desa Ngangkatan dan Desa Begadung Kab.Nganjuk			
		IBM Kelompok Nelayan Madura Untuk Penerapan Penggunaan Alat Keselamatan Kerja Pada Saat Berlayar			
		Surabaya Maritime Technopark (Maritime Science Park & Business Incubator)			
Iptek Bagi Inovasi Kreativitas Kampus	ADI WIRAWAN HUSODO				
Politeknik Negeri	Penelitian Produk Terapan	MOCHAMMAD ARIF BUDIMAN	Peran dan Keterlibatan Masjid dalam Pengembangan Ekonomi Syariah di Kota Banjarmasin 		
		AKHMAD MARZUKI	Daya Dukung Pondasi Tiang Lekatan Penuh Tunggal Berdasarkan Hasil Uji Pembebanan Aksial Jangka Panjang		
		NOOR ROMY RAHWANI	Penerapan Pelaporan Pajak Perusahaan Berbasis XBRL		
		JAZULI FADIL	PENGEMBANGAN ENERGI TERBARUKAN SISTEM TENAGA HYBRID BERBASIS SURYA DAN ANGIN UNTUK IRIGASI SAWAH		
		ABDUL ROZAQ	PENERAPAN MODEL BIMBINGAN KONSELING INSTRUMENTASI PEMETAAN LAYANAN DAN POTENSI QUR'AN BAGI SISWA SMA BERBASIS ONLINE		
		MAIRIJANI	Penerapan Kebijakan Zakat Entitas Dan Pelaporan Dana Zakat Dalam Upaya Mengurangi Tingkat Kemiskinan di Indonesia		
		RAHIMI FITRI	PENERAPAN SISTEM INFORMASI DESA (SID) GUNA MENINGKATKAN KINERJA PERANGKAT DESA DALAM MELAYANI MASYARAKAT		
		JONI IRAWAN	PROTOTYPE MODEL KONSTRUKSI BALIHO DI SEKITAR KOTA BANJARMASIN		
		GUNAWAN RUDI CAHYONO	Perancangan Sistem Identifikasi Hama Pada Alat Perangkap Hama Tanaman Padi Berbasis Computer Vision		
		MUHAMMAD SYAFWANSYAH EFFENDI	Penggunaan Solar Collector Sebagai Pemanas Awal dan Pipa Kondensat Sebagai Heat Recorvery Pada Basin Solar Still Untuk Meningkatkan Efisiensi		
		RABIATUL ADAWIYAH	Penggunaan Heat Pipe Persegi dan Sirip Untuk Meningkatkan Performance Pada Flat Plate Solar Collector		
		AGUS IRAWAN	INSPEKSI KERUSAKAN ASPAL JALAN SECARA OTOMATIS MENGGUNAKAN VIDEO-IMAGING SYSTEM		
		Penelitian Dosen Pemula	SYAIFUL RACHMAN	Analisis Tingkat Error Sistem Pengaturan Salinitas Air Pembenihan Udang Galah	
			WIDYA AIS SAHLA	PERSEPSI LOCUS OF CONTROL (LOC), TINGKAT PENDIDIKAN, MACHIAVELLIANISME DAN PERTIMBANGAN ETIS TERHADAP PERILAKU AUDITOR DALAM SITUASI KONFLIK AUDIT	
		Penelitian Disertasi Doktor	YUSTI YUDIAWATI	Kurva Load-Displacement Kelompok Tiang Lekatan Akibat Pembebanan Jangka Panjang di Lapangan	
		Ipteks Bagi Masyarakat	FITRIANI HAYATI	PEMBERDAYAAN LAHAN SEMPIT DENGAN BUDIDAYA TANAMAN HIDROPONIK UNTUK MENINGKATKAN PEREKONOMIAN KELUARGA DI KOTA BANJARMASIN	
		Politeknik Negeri Lhokseumawe	Penelitian Fundamental	SARIADI	STUDI PENGARUH PENAMBAHAN SENG OKSIDA DAN NANOCLAY SEBAGAI PENGUAT TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN MORFOLOGI BIOPLASTIK BERBASIS PATI ALAMI UNTUK KEMASAN MAKANAN

PTN/KOPERTIS	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	NAMA	JUDUL
		Penelitian Produk Terapan	AZHAR	Pengembangan Power System Stabilizers Untuk Memperbaiki Kualitas Daya Listrik Pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro
			ARIEF MARDIYANTO	Rancang Bangun Sistem Monitoring Plan Pengontrol Proses Secara Real Time pada Pembuatan Pupuk Organik
			INDRA MAWARDI	REKAYASA MATERIAL BALISTIK DARI HIBRID KOMPOSIT POLIMER-KERAMIK UNTUK PEMBUATAN MATERIAL ROMPI RINGAN TAHAN PELURU
			BUSRA	PENGARUH BUDAYA KEMISKINAN DAN KAPASITAS RUMAH TANGGA MISKIN TERHADAP KEMISKINAN DI KABUPATEN ACEH UTARA
			SALAHUDDIN	Perancangan dan Implementasi Sistem SCADA Nirkabel Berbasis Protokol AX.25 Untuk Pemantauan Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro
			YASSIR	Optimalisasi Sudut Kemiringan Dan Arah Panel Surya Di Aceh Dengan Metode Algoritma Genetika
			MUHAMMAD BASYIR	Pengembangan Aplikasi Mobile Pelaporan Informasi Darurat Berbasis Android di Wilayah Kota Lhokseumawe dan Kabupaten Aceh Utara
			RATNI DEWI	Pengolahan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit (POME) Dengan Mengkombinasikan Metode Adsorpsi dan Membran Mikrofiltrasi
			MUHAMMAD NASIR	PENERAPAN MODEL ANALYTIC HIERARCHY PROCESS UNTUK KOMODITAS UNGGULAN SEBAGAI UPAYA PENGENTASAN KEMISKINAN DI KABUPATEN ACEH UTARA
			ZAIMAHWATI	Pembuatan Nanokomposit Poliuretan dari Minyak Jarak Pagar dan Nanopartikel Montmorillonit Sebagai Pengisi untuk Bahan Pelapis Material
			EKA KURNIASIH	IMPLEMENTASI METODE IMPREGNASI DALAM SINTESA KATALIS HETEROGEN H-ZEOLIT UNTUK PRODUKI BIODIESEL BERBASIS CRUDE PALM OIL (CPO)
			SYAFRUDDIN	Modifikasi Adsorben Kaolin dengan Surfaktan Amfolitik Sebagai Pengolahan air Gambut
			MUHAMMAD NASIR	Pemodelan Sistem Test Of English As A Foreign Language (TOEFL) Sebagai Media Pembelajaran Berbasis Web
			HALIM ZAINI	Unit Demineralisasi Air Sistem Semi Kontinu Kolom Seri Vertikal Menggunakan Bioadsorben Ampas Tebu
			SALMYAH	PEMANFAATAN " IE ASAM SUNTI" (LIMBAH DARI PROSES PEMBUATAN ASAM SUNTI) SEBAGAI PENGUMPAL SUSU KEDELAI DAN PENGAWET TAHU
			MILAWARNI	Pengembangan Teknologi Alternatif Ramah Lingkungan Pembuatan Papan Partikel Tanpa Perekat Dari Limbah Kopi
			ZULKARNAINI	Rekonstruksi Potensi Wisata Berbasis Syariah Terhadap Pendapatan Asli Daerah Melalui Moderasi Good Governance (Survei Wisata Air Terjun Blang Kolam di Kabupaten Aceh Utara)
			SALAHUDDIN	Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Sentra Pertanian Menuju Kemandian Pangan Lokal di Kabupaten Aceh Utara Berbasis Web
			EDY ZULFIAR	DESAIN APLIKASI AKUNTANSI KOPERASI SIMPAN PINJAM BERDASARKAN SAK-ETAP
			HARUNSYAH	BIOPLASTIK UNTUK KEMASAN MAKANAN BERBASIS PATI ALAMI DENGAN PENGUAT ZnO/CLAY DAN PENAMBAHAN MINYAK ATSIRI SEBAGAI ZAT ANTIMIKROBA
		MIZAN	PENGEMBANGAN MODEL BAHAN AJAR KALKULUS UNTUK TUJUAN KHUSUS KEAHLIAN AKUNTANSI	
		Penelitian Strategis Nasional	TEUKU RIHAYAT	POLYURETHANE/ CLAY NANOCOMPOSITES DARI MINYAK SAWIT UNTUK APLIKASI SURFACE COATING
		Penelitian Dosen Pemula	MURSYIDAH	ANALISA PERBANDINGAN MODEL RAPID APPLICATION DEVELOPMENT DENGAN MODEL PROTOTIPE UNTUK MEMBANGUN PERANGKAT LUNAK DALAM WAKTU JANGKA PENDEK
			RAUDAH	PENGARUH METODE PENGOLAHAN DAN WAKTU PERENDAMAN (SOAKING) TERHADAP CITARASA KOPI ARABIKA SPECIALTY
			JUANDA	PERAN LEMBAGA KEMAHASISWAAN DALAM MENCEGAH PENGGUNAAN NARKOBA DI KALANGAN MAHASISWA (Studi Kasus di Kampus Politeknik Negeri Lhokseumawe)

PTN/KOPERTIS	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	NAMA	JUDUL
			SAID HERRY SYAFRIZAL	Struktural Equation Model Pengaruh Empowerment, Self Efficacy dan Iklim Organisasi terhadap Kepuasan Kerja dan Kinerja Staf Pengajar pada Politeknik Negeri Lhokseumawe
	Penelitian Disertasi Doktor	SATRIANANDA		Pembuatan Cat Pelapis Anti Bakteri Untuk Aplikasi Di Bidang Medis
	Ipteks Bagi Masyarakat	ARIEF MARDIYANTO		IbM Efisiensi Kebutuhan Daya Listrik Berbasis Energi Surya pada Yayasan Panti Asuhan Muhammadiyah Kota Lhokseumawe
		HANIF		IbM USAHA KERIPIK UBI SAREE DI KABUPATEN ACEH BESAR YANG MENGHADAPI MASALAH KUALITAS DAN PEMASARAN
		RATNI DEWI		IbM Penerapan Teknologi (Prototipe) Pengolahan Air Payau Menggunakan Multi Filter Berbahan Alami Bagi Masyarakat Nelayan Desa Pusong Baru Kecamatan Banda Sakti Kota Lhokseumawe
		MILAWARNI		IbM Kelompok Tani Kopi Desa Gunung Bahgie dan Tamidelem, Kabupaten Aceh Tengah PEMANFAATAN LIMBAH PENGOLAHAN KOPI UNTUK KOMPOS BLOK
		SALAHUDDIN		RANCANG BANGUN INTERNET SERVER DAN SECURITY NETWORK MENGGUNAKAN MIKROTIK ROUTER BOARD RB750 DAN LINUX UBUNTU SERVER 16.04 LTS UNTUK PENGELOLA JARINGAN INTERNET PADA SMK/SMA DI KABUPATEN PIDIE JAYA - ACEH
		Iptek Bagi Inovasi Kreativitas Kampus	INDRA MAWARDI	
	SALMYAH			IbKIK SURIMI IKAN
	Politeknik Negeri Kupang	Penelitian Produk Terapan	DEASY SUSANA RATOKONI NDAPAROK	Model Pengukuran Kemampuan Keuangan Daerah Melalui Kemandirian Fiskal Dan Derajat Ekonomi Untuk Meningkatkan Akuntabilitas Dan Transparansi Anggaran Pendapatan Dan Belanja (APBD) Pemerintah Kabupaten Sumba Barat
			MELCHIOR BRIA	PENGEMBANGAN MODEL PENGAMBILAN KEPUTUSAN PRIORITAS DALAM PERENCANAAN PEMELIHARAAN EMBUNG IRIGASI BERBASIS ANALISIS MULTI KRITERIA UNTUK MENJAMIN KEBERLANJUTAN SISTEM IRIGASI DI WILAYAH TIMOR
			FOLKES EDUARD LAUMAL	Perancangan dan Implementasi Sistem Irigasi Pintar berbasis Mikrokontroler pada Daerah Irigasi Manikin untuk Peningkatan Hasil Pertanian
			YOSEF PASELI DHEGHU	Pengembangan Bahan Ajar Bahasa Inggris Berbasis Sosial Budaya pada Sekolah Menengah Pertama (SMP) dengan Model Dick & Carey di Kabupaten Ngada Flores NTT
			NONGKI ANGSAR	Rancang Bangun Sistem Server Web Berbasis Cluster dengan Algoritma Never Queue
			JERMIAS ALEXANDER KAY ALANG	STRATEGI MODEL PENGEMBANGAN DESTINASI PARIWISATA NASIONAL (DPN) KOTA KUPANG NUSA TENGGARA TIMUR DALAM Mendukung PROGRAM MP3EI KORIDOR V
			AMIRUDDIN ABDULLAH	Pengaruh Bahan Bakar dan Dimensi Ruang Bakar Terhadap Kemampuan Bakar Kulit Mete Guna Mendapatkan Teknologi Bakar Kulit Mete Untuk Mempermudah Proses Pengupasan Kacang Mete
			ALOYSIUS LEKI	Kajian Penggunaan Teknologi Pengasapan Tradisional dan Liquid Smoking Daun Kesambi terhadap Mutu Sensoris dan Kimia Produk se'i Ikan Tuna di Kota Kupang
			DEDDY B LASFETO	Desain Sistem Monitoring Ternak Sapi Berbasis Jaringan Sensor Nirkabel pada Pola Pengembalaan di Wilayah Timor Barat Provinsi Nusa Tenggara Timur