

No.	Nama	Judul	Status Update Bukti
1	AMIN PUJIATI 0021086904	Model Neraca Daya Saing Daerah Berbasis Indeks Pembangunan Kota Berkelanjutan  Kebijakan Penilaian Daya Saing Daerah berbasis Indeks Pembangunan Berkelanjutan (FGD dengan Bappeda Provinsi Jawa Tengah)	Belum
2	AMIN PUJIATI 0021086904	Model Neraca Daya Saing Daerah Berbasis Indeks Pembangunan Kota Berkelanjutan  Model Neraca Daya Saing Daerah Berbasis Indeks Pembangunan Berkelanjutan	Belum
3	KARSINAH 0014107007	STRATEGI PENINGKATAN DAYA SAING EKSPOR JAWA TENGAH BERBASIS KOMODITAS INDUSTRI PANGAN DAN PERTANIAN UNGGULAN  draft buku ajar	Belum
4	PRIMA ASTUTI HANDAYANI 0025037205	Optimasi Sintesis Biodiesel dengan katalis Ionic Liquid dan Berbantu Gelombang Mikro  RINGKASAN DRAF DISERTASI Adanya krisis energi fosil maka perlu dikembangkan bahan bakar alternatif dari bahan alam terbarukan. Biodiesel sebagai bahan bakar berbasis minyak nabati terus dikembangkan karena emisinya lebih ramah lingkungan dibandingkan bahan bakar fosil. Minyak Nyamplung ( <i>Calophyllum inophyllum</i> ) merupakan generasi kedua yang berpotensi di Indonesia sebagai bahan baku biodiesel. Produksi biodiesel secara konvensional dilakukan dengan menggunakan katalis asam/basa. Metode konvensional memerlukan waktu reaksi yang lebih lama dan memperoleh yield biodiesel yang masih rendah. Microwave merupakan metode pemanasan yang digunakan secara intensif untuk mempercepat proses produksi. Sedangkan Ionic liquids merupakan katalis green chemistry yang dapat meningkatkan yield biodiesel. Tujuan penelitian ini adalah memperoleh kondisi proses yang maksimum dengan melakukan kajian optimasi produksi biodiesel dengan metode Response Surface Methodology (RSM) dan Central Composite Design (CCD). Hasil optimasi berupa persamaan matematis dan kondisi proses optimum yang bermanfaat untuk produksi biodiesel skala industri Penelitian ini menggunakan bahan baku minyak nyamplung, metanol dan katalis 1-butyl-3 methylimidazolium hidrogen sulfat Ionic liquid . Peralatan yang digunakan dalam penelitian reaktor batch yang dilengkapi sensor suhu dengan menggunakan microwave. Variabel penelitian yang dioptimasi adalah suhu reaksi, molar rasio metanol;minyak dan konsentrasi katalis. Adapun kisaran suhu reaksi 60-70oC, molar rasio metanol:minyak 6-12 mol/mol, dan konsentrasi katalis kisaran 0,5-1,5 % berat bahan. Hasil reaksi transesterifikasi	Belum

		<p>dianalisis kadar FAME dengan menggunakan Gas Chromatography Mass Spectrofotometry (GC-MS). Data percobaan dari beberapa parameter yang mempengaruhi, selanjutnya dilakukan analisis data dengan menggunakan softwave Statistica-6. Optimasi produksi biodiesel dengan microwave berbantu katalis Ionic Liquid + NaOH dilakukan dengan menggunakan metoda Response Surface Methodology (RSM) dan Central Composite Design (CCD). Katalis ionic liquid + NaOH dan microwave dibantu dapat meningkatkan hasil biodiesel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa konsentrasi katalis, suhu dan rasio molar metanol terhadap minyak berpengaruh secara signifikan terhadap yield metil ester. Kondisi optimum untuk proses transesterifikasi minyak Nyamplung (<i>Calophyllum inophyllum</i> L) selama 6 menit adalah konsentrasi katalis 1,2% berat, suhu 71,3 °C dan Rasio molar metanol terhadap minyak 10,8 mol/mol untuk menghasilkan 95,8%. Kata Kunci :minyak nyamplung, biodiesel, ionic liquid, microwave</p>	
5	CATHARINA TRI ANNI 0024076111	<p>Pengembangan Model Aplikasi Sistem Informasi Manajemen dalam Penyusunan Program Bimbingan dan Konseling untuk Peningkatan Kompetensi Konselor di Sekolah Menengah</p> <p>Instrumen Inventori untuk keperluan asesmen kebutuhan dalam penyusunan program BK</p>	Belum
6	CATHARINA TRI ANNI 0024076111	<p>Pengembangan Model Aplikasi Sistem Informasi Manajemen dalam Penyusunan Program Bimbingan dan Konseling untuk Peningkatan Kompetensi Konselor di Sekolah Menengah</p> <p>poster</p>	Belum
7	CATHARINA TRI ANNI 0024076111	<p>Pengembangan Model Aplikasi Sistem Informasi Manajemen dalam Penyusunan Program Bimbingan dan Konseling untuk Peningkatan Kompetensi Konselor di Sekolah Menengah</p> <p>Produk berupa software SIM dalam penyusunan program BK</p>	Belum
8	FEDDY SETIO PRIBADI 0022087806	<p>Pengembangan Sistem Automatic Essay Scoring untuk model Open Question</p> <p>Luaran yang dihasilkan pada penelitian Produk Terapan ini berupa Sistem berbeasis web yang mampu digunakan untuk melakukan penilaian terhadap soal berbentuk short essay (uraian singkat) secara otomatis. Sistem ini dapat diakses melalui situs web laman riset.asastest.com. Sistem ini akan menjadi sistem Open Source yang dapat digunakan oleh pengajar dalam melakukan sebuah proses assesment secara online. Petunjuk penggunaan riset.asastest.com terdapat pada situs (laman tersebut) yang dapat diunduh melalui situs tersebut</p>	Belum
9	PRIYANTINI WIDIYANINGRUM 0019046009	<p>PENGEMBANGAN MEDIA PEMBIAKAN NEMATODA ENTOMOPATOGEN ISOLAT LOKAL SEMARANG BERDASARKAN KARAKTER EKOLOGIS DAN APLIKASINYA PADA RAYAP TANAH (<i>Macrotermes</i> sp)</p> <p>Produk Nematoda Entomopatogen Isolat Semarang yang dikembangkan dalam media tepung serangga</p>	Belum

10	LISPRIDONA DINER 0009048003	Pengembangan Buku Ajar Kaiwa Bermuatan Budaya Indonesia untuk Meningkatkan Kemampuan Berbicara dalam Bahasa Jepang  Media	Belum
11	LISPRIDONA DINER 0009048003	Pengembangan Buku Ajar Kaiwa Bermuatan Budaya Indonesia untuk Meningkatkan Kemampuan Berbicara dalam Bahasa Jepang  Poster	Belum
12	NOOR AINI HABIBAH 0007117102	Produksi Flavonoid dan Tingkat Diferensiasi Sel pada Kultur Suspensi Sel Kepel ( <i>Stelechocarpus burahol</i> ) dari Eksplan Mesokarp  Disertasi yang telah disetujui pembimbing dan penguji	Belum
13	ANI RUSILOWATI 0019126008	PENGEMBANGAN BUKU AJAR IPA TERPADU BERBASIS LITERASI SAINS SEBAGAI UPAYA MENYEJAJARKAN KEMAMPUAN SISWA DI KANCAH INTERNASIONAL  Pembimbing dan Penguji Tesis Pemyungan a.n. Azimi dengan judul "Pengembangan Media Pembelajaran IPA Berbasis Literasi Sains untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran di Sekolah Dasar" (Lulus)	Belum
14	ANI RUSILOWATI 0019126008	PENGEMBANGAN BUKU AJAR IPA TERPADU BERBASIS LITERASI SAINS SEBAGAI UPAYA MENYEJAJARKAN KEMAMPUAN SISWA DI KANCAH INTERNASIONAL  Pembimbing dan Penguji Tesis Pemyungan a.n. Desi Novita Anggun Sari dengan judul "Analisis Kemampuan Literasi Sains Siswa Pada Pembelajaran Berbasis Proyek Materi Koloid" (Lulus)	Belum
15	ANI RUSILOWATI 0019126008	PENGEMBANGAN BUKU AJAR IPA TERPADU BERBASIS LITERASI SAINS SEBAGAI UPAYA MENYEJAJARKAN KEMAMPUAN SISWA DI KANCAH INTERNASIONAL  Pembimbing dan Penguji Tesis Pemyungan a.n. Eva Lutfi Fakhru Ahsani dengan judul "Pengembangan Bahan Ajar IPA Terpadu Berbasis Literasi Sains Siswa Kelas V" (lulus)	Belum
16	ANI RUSILOWATI 0019126008	PENGEMBANGAN BUKU AJAR IPA TERPADU BERBASIS LITERASI SAINS SEBAGAI UPAYA MENYEJAJARKAN KEMAMPUAN SISWA DI KANCAH INTERNASIONAL  Pembimbing dan Penguji Tesis Pemyungan a.n. Fajri Basam dengan Judul "Analisis Pembelajaran Literasi Sains Berpendekatan Inkuiri Saintifik dalam Meningkatkan Kompetensi Sains Siswa" (Lulus)	Belum
17	ANI RUSILOWATI 0019126008	PENGEMBANGAN BUKU AJAR IPA TERPADU BERBASIS LITERASI SAINS SEBAGAI UPAYA MENYEJAJARKAN KEMAMPUAN SISWA DI KANCAH INTERNASIONAL  Pembimbing dan Penguji Tesis Pemyungan a.n. Sri Wahyuningsih dengan judul "Pengembangan Tes Diagnostik Three Tier untuk	Belum

Mendiagnosis Miskonsepsi Literasi Sain Siswa" (Lulus)

18	ANI RUSILOWATI 0019126008	PENGEMBANGAN BUKU AJAR IPA TERPADU BERBASIS LITERASI SAINS SEBAGAI UPAYA MENYEJAJARKAN KEMAMPUAN SISWA DI KANCAH INTERNASIONAL  Pembimbing dan Penguji Tesis Pemyangung a.n. Syafrina Yani Lubis dengan judul "Peningkatan Ability Dan Critical Literacy Dengan Bahan Ajar Berbasis Literasi Sains Materi Larutan Penyangga" (Lulus)	Belum
19	ANI RUSILOWATI 0019126008	PENGEMBANGAN BUKU AJAR IPA TERPADU BERBASIS LITERASI SAINS SEBAGAI UPAYA MENYEJAJARKAN KEMAMPUAN SISWA DI KANCAH INTERNASIONAL  Pembimbing Tesis Pemyangung a.n. Nurul Afdhilla Asy'syakurni dengan judul "Pengembangan Alat Evaluasi untuk Mengukur Literasi Sains Peserta Didik pada Tema Tata Surya" Pada tahapan bimbingan analisis data penelitian (Belum Lulus)	Belum
20	MOHAMMAD SYAEFUDIN 0007107807	Model Pembelajaran Kebahagiaan melalui Apresiasi Karya Sastra Perancis  Draf Disertasi Doktor yang sudah diujikan	Belum
21	SUCIPTO HADI PURNOMO 0006087203	Penggarapan Lakon Kethoprak oleh Grup Wahyu Manggolo Pati sebagai Produk Industri Kreatif Masyarakat Jawa Pesisiran Buku Kumpulan Cerita (Lakon) Ketoprak	Belum
22	NINA WITASARI 0014057407	Model Kebijakan Ekonomi-Politik Dalam Pengelolaan Hutan-Hutan di Wilayah Eks-Karesidenan Surakarta, Kajian Sejarah Pengelolaan Hutan Jawa tahun 1870-1942  Modul; Judul: MODEL KEBIJAKAN EKONOMI-POLITIK DALAM PENGELOLAAN HUTAN-HUTAN DI DAERAH	Belum
23	R SUHARSO 0020096208	MODEL PENGEMBANGAN KONSERVASI CAGAR BUDAYA DALAM UPAYA MEMBERDAYAKAN MASYARAKAT MELESETARIKAN PENINGGALAN SEJARAH DI KOTA KUDUS  MODUL KONSERVASI BCB	Belum
24	UFI SARASWATI 0006086603	Proses Indianisasi Pesisir Utara Jawa Tengah Abad VII-VIII Masehi Atas Dasar Tinggalan Arkeologis Di Kabupaten Batang  Narasumber pada Seminar Hasil Penelitian Koleksi Museum Jawa Tengah Ronggowarsito	Belum
25	UFI SARASWATI 0006086603	Proses Indianisasi Pesisir Utara Jawa Tengah Abad VII-VIII Masehi Atas Dasar Tinggalan Arkeologis Di Kabupaten Batang  Ujian Laporan Perkembangan Riset Fak Ilmu Budaya Dept Sejarah Universitas Indonesia	Belum
26	FAFURIDA 0016028502	PERCEPATAN PEMERATAAN EKONOMI DAN PENGEMBANGAN WILAYAH PROPINSI JAWA TENGAH MELALUI PENETAPAN	Belum

DAN PERENCANAAN WILAYAH GROWTH POLE

Peta Perencanaan Pengembangan Wilayah

27	NINA OKTARINA 0007107808	PENGEMBANGAN MODEL AKUNTABILITAS SEKOLAH BERBASIS KEARSIPAN	Belum
		Buku Pedoman Model Akuntabilitas Sekolah Berbasis Kearsipan	
28	F WIDHI MAHATMANTI 0017126902	PENGEMBANGAN MEMBRAN KITOSAN-SILIKA-POLIETILEN GLIKOL SEBAGAI MEMBRAN ADSORPSI ION LOGAM BIVALENT DAN ZAT WARNA LIMBAH CAIR INDUSTRI TEKSTIL	Belum
		Rencana produk membran akan didaftarkan pada paten sederhana	
29	ISTI HIDAYAH 0015036506	Pengembangan dan Pemasaran Media Pembelajaran Matematika Sekolah	Belum
		Jejaring kerjasama PT dengan CV . Children Toys (industri); PT-Dinas Pendidikan Kota/Kabupaten Jawa Tengah	
30	MASTURI 0007038103	Pemanfaatan Sampah Daun di Kawasan Kampus UNNES Menjadi Material Ringan dan Kuat Melalui Rekayasa Komposit Sebagai Penguatan Program Konservasi	Belum
		Meluluskan 2 (dua) mahasiswa S1 Fisika hingga lulus dan juga berpartisipasi pada International Conference di Yogyakarta, serta memayungi 1 (satu) mahasiswa S2 Pendidikan Fisika hingga ikut International Conference di Solo.	
31	ETTY SOESILOWATI 0018046305	Strategi Kebijakan Peningkatan Daya Saing Produk Hortikultura Melalui Perbaikan Kualitas, Kuantitas dan Kontinuitas serta Diversifikasi Produk Olahan	Belum
		Kerjasama dengan Dinas Pertanian Kota Semarang membangun Agrowisata di Desa Cepoko & Rumah Pintar Petani di Desa Kandri Kec. Gunungpati Semarang	
32	ETTY SOESILOWATI 0018046305	Strategi Kebijakan Peningkatan Daya Saing Produk Hortikultura Melalui Perbaikan Kualitas, Kuantitas dan Kontinuitas serta Diversifikasi Produk Olahan	Belum
		Pembentukan Kelompok Tani di Desa Kandri & Cepoko Kec. Gunungpati Semarang	
33	CAROLINA SANTI MUJI UTAMI 0024056508	JEJARING DITEBAR PASAR DIRAIH: Menguak Eksistensi Industri Rakyat di Pedesaan Tegal dalam Perspektif Historis	Belum
		Mudul Medel Pemberdayaan Pengusaha Muda dan Industri Kecil	
34	UPIK NURBAITI 0014086706	Karakterisasi Nano-Forsterit Dengan VNA Sebagai Material Reflektor	Belum
		Draf Paten	

35	ARUM SIWIENDRAYANTI 0009098006	PROGRAM AKTIF – MANDIRI (Aksi Tiadakan Filariasis - Media Baca Hindari Filariasis) SEBAGAI PENYEMPURNA AKSELERASI ELIMINASI FILARIASIS DALAM MENURUNKAN Mf-RATE WILAYAH ENDEMIS FILARIASIS DI KOTA PEKALONGAN  Program AKTIF (Aksi Tiadakan Filariasis) - MANDIRI (Media Baca Hindari Filariasis)	Belum
36	JOKO WIDODO 0006016706	PENGEMBANGAN MODEL MANAJEMEN PENDIDIKAN KEWIRAUSAHAAN BERBASIS KEUNGGULAN LOKAL PADA SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN  Buku panduan pelaksanaan model	Belum
37	SRI MURSITI 0013096706	Isolasi Flavonoid, Alkaloid, dan Saponin dari Biji Mahoni ( <i>Swietenia macrophylla</i> , King) serta Uji Aktivitasnya sebagai Antimikroba.  Evaporator untuk Isolasi senyawa metabolit sekunder biji mahoni	Belum