

**DATA PENELITIAN
AGUSTUS 2007- JULI 2008**

No	Nama	Tanggal Surat Masuk	Asal	Judul / Topik	Tempat	Ket	Dosen pembimbing
Agustus 2007							
1	Denny Harmanto	08/07/2007	FMIPA Biologi	Isolasi dan Seleksi Bakteri Tanah Logam Berat Pada Tanah Serpatin	Lab. Kimia, Biologi		Dr. Ir.H.Badruzsaufari, M.Sc
2	Budi Rahman	14/8/2007	Fak. Perikanan, Jur. Pengolahan hasil Pertanian	Penambahan Konsentrasi Ekstrak Buah Nenas Muda Yang Berbeda Terhadap Kualitas Tepung Limbah Udang Beku.	Lab. kimia		Ir.Hj. Siti Aisyah, M.S
3	Presto Janu Saputra	25/8/2007	Fak. Perikanan, Jur. Pengolahan hasil Pertanian	Pengaruh ekstrak humus terhadap kemampuan purun Tikus (<i>Eleocharis dulcis</i>) memfilter Fe pada tanah sulfat masam.			DR. Ir. Ahmad Kurnain, M.Sc
4	Agung Pamungkas	08/10/2007	FKIP Pend Kimia	kemampuan Adsorpsi tumbuhan kayu apu terhadap ion logam Cobalt (Co), Mangan (Mn) dan Seng (Zn) dengan teknik kolom penyerapan.	Lab. kimia		Drs. Mahdian, M.Si

Sep-07

1	Kholifaturosyidah, S.Si, M.Si	17/9/2007	Dosen	Isolasi senyawa aktif dari batang tumb. Kasturi (<i>Mangifera casturi</i>)	Lab. Kimia		
2	Rahmi Hardini	19/9/2007	FMIPA Kimia	Kajian Biosorpsi Logam Cu dan Cd oleh Biomassa Serasah Tumbuhan Lahan Gambut	Lab. kimia		Noer Komari, S.Si, M.Kes
3	Heldaniah	19/9/2007	FMIPA Kimia	Kajian Biosorpsi Logam Cr dan Pb oleh Biomassa Serasah Tumbuhan Lahan Gambut	Lab. kimia		Noer Komari, S.Si, M.Kes
4	Mujaiyanah	19/9/2007	FMIPA Kimia	Kajian Biosorpsi Logam Cu, Cr, Cd dan Pb pada limbah cair Sasirangan dengan menggunakan Kolom Biomassa Serasah Tumbuhan Lahan Gambut	Lab. kimia		Noer Komari, S.Si, M.Kes
5	Witiyasti Imaningsih	19/9/2007	Dosen	Penambahan Fungi (<i>Aspergillus sp</i>) pada Pengomposan tanah Lahan Gambut dengan Stimulator EM4 yang diujikan terhadap tanaman Jagung (<i>Zea mays L</i>)	Lab. Biologi		
6	Rahmawati	24/9/2008	FMIPA Kimia	Isolasi senyawa aktif dari batang tumb. Kasturi (<i>Mangifera casturi</i>)	Lab. kimia		Kholifaturosyidah, S.Si, M.Si
7	Ninawai	24/9/2008	FMIPA Kimia	Isolasi senyawa aktif dari batang tumb. Kasturi (<i>Mangifera casturi</i>)	Lab. kimia		Kholifaturosyidah, S.Si, M.Si
8	Fakhrul Razie	29/9/2008	FMIPA Kimia	Pembuatan Arang Aktif dari Tanah Gambut dan pemanfaatannya sebagai Adsorben pada Pemucatan Minyak Goreng Bekas.	Lab. kimia		Abdullah, S.Si,M.Si

Okt 2007

1	Ulfa Hidayati Rahman	23/10/2006	FMIPA Biologi	Isolasi dan seleksi bakteri tahan logam berat Mangan (Mn) pada tanah serpentin.	Lab. Biologi		Dr. Ir.H.Badruzaufari, M.Sc
2	Alfian Noor	27/10/2007	FMIPA Kimia	Pengaruh konsentrasi kitosan yang dipalisi pada arang kayu ulin untuk Adsorpsi Pb (II).	Lab. kimia		Umi Baroroh L.U, S.Si, M.Si

Nov. 2007

1	Sasi Gendro Sari, S.Si	11/01/2007	Dosen	Hubungan kekerabatan fenetik beberapa varietas pisang lokal Kal-Sel.	Lab. Bio		
2	Ina Risnawati	14/11/2007	FMIPA Kimia	Hidrolisis Lignoselulosa Tandan kosong kelapa sawit menggunakan katalis Asam Maleat.	Lab. kimia		Rodiansono, S.Si, M.Si
3	Paradila Catur Wulandari	14/11/2007	FMIPA Kimia	Hidrolisis Lignoselulosa Tandan kosong kelapa sawit menggunakan katalis Asam Asetat.	Lab. kimia		Rodiansono, S.Si, M.Si
4	Nana Widyastuti	14/11/2007	FMIPA Kimia	Hidrolisis Lignoselulosa Tandan kosong kelapa sawit menggunakan katalis Asam Suksinat.	Lab. kimia		Rodiansono, S.Si, M.Si
5	Nurul Hikmah	23/11/2007	Fakultas Pertanian, Jurusan HPT	Ketahanan Varietas padi lokal terhadap penyakit Blast di sawah pasang surut Kalimantan Selatan	Lab. kimia		
6	Nurhidayati Pratiwi	24/11/2007	FMIPA Kimia	Pengaruh Konsentrasi Natrium Hidroksida untuk aktivasi arang aktif dari Kulit kemiri secara kimia terhadap pengolahan air Gambut	Lab. kimia		Drs. Taufiqur Rohman,M.Si
7	Fiteria Kurniasih	24/11/2007	FMIPA Kimia	Pengaruh Konsentrasi Asam Klorida untuk aktivasi arang aktif dari Kulit kemiri secara kimia terhadap pengolahan air Gambut	Lab. kimia		Drs. Taufiqur Rohman,M.Si
8	Rizki Putri Mahyudin	29/11/2006	FMIPA Biologi	Struktur Mikroanatomi uterus mencit galur swiss setelah pemberian ekstrak kulit kayu durian.	Lab. Biologi		Dra. Rusmiati, M.Si
9	Yulia Salman	29/11/2006	FMIPA Biologi	Pengaruh ekstrak kulit kayu durian terhadap Folikilogenesis ovarium mencit galur swiss.	Lab. Biologi		Dra. Rusmiati, M.Si
10	Dewi Rahmawati	29/11/2006	FMIPA Biologi	Pengaruh ekstrak kulit kayu durian terhadap kehamilan awal mencit galur swiss.	Lab. Biologi		Dra. Rusmiati, M.Si
11	M Sulthoni	29/11/2006	FMIPA Biologi	Deteksi kandungan Timbal (Pb) dalam Makrozoobentos pada kawasan pesisir pantai tangkisung Kab. Tanah Laut.	Lab. Biologi		Drs. Krisdianto,M.Sc., Ph.D
12	Khairi Riadi M.	29/11/2006	FMIPA Biologi	Monitoring keberadaan Arsen (As) dalam rumput naga (Potamogeton mabianus) dilrigasi Riam kanan.	Lab. Biologi		

DESEMBER 2007

1	Suwarsih	12/11/2007	FMIPA Biologi	Yji Daya Hambat Ekstrak Daun, Umbi, akar dan Eksudat Akar terhadap bakteri Rostanis solanacearum DNA Pseudomanas fluorescens	Lab. Bio, rumah kaca		Dr. Ir.H.Badruzaufari, M.Sc
2	Yuliana Ekawati	12/11/2007	FMIPA Biologi	Pengaruh pemberian Gypsum dan Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Logam Berat Tanaman Jarak (<i>Jatropha Curcas L.</i>) yang tumbuh di tanah Serpentin	Lab. Bio, rumah kaca		Dr. Ir.H.Badruzaufari, M.Sc
3	Harirawahyuni	12/11/2007	FMIPA Biologi	Uji daya hambat Eksudat Akar Terhadap bakteri Rastonia solanacearum DNA Pseudomanas fluorescens pada tanaman Tomat	Lab. Bio, rumah kaca		Dr. Ir.H.Badruzaufari, M.Sc

JANUARI 2008

1	Dewi Umaningrum	21/1/2008	Dosen FMIPA Kimia	Skrining Metabolit Sekunder pada Tanaman Lidah Ular (<i>Hedyotis Corymbosa L. Lamk</i>) dan Alang-Alang (<i>Imperata L. Beauv</i>) dengan Beberapa Ekstrak Pelarut	Lab. kimia		
2	Abdullah, S.Si,M.Si (Sugianor &...)	26/1/2008	Dosen FMIPA Kimia	Kajian Reaksi Transesterifikasi Minyak Sawit Mentah Menggunakan pelarut Petroleum Benzin	Lab. kimia		
3	Siti Nur Abdah	24/1/2008	Fak. Perikanan, Jur. Pengolahan Hasil Perikanan	Pengaruh Variasi Pengental Terhadap Kualitas Petis Limbah Industri Perebusan Rajungan (<i>Portunus Pelagicus</i>)	Lab. kimia	analisis	Ir. Hj. Siti Aisyah, M.Si

Pebruari 2008

1	Wardan fanani	02/02/2008	Fak. Perikanan Unlam PS. Budidaya Perairan	Optimalisasi Budidaya ikan Bentok (<i>Anabas testudineus Bloch</i>) dengan Pemberian pakan Buatan Berbasis Bahan Baku Lokal Di kolam	Lab. kimia	analisis	Ir. R. simangunong, S.U
2	Uminadhirathul hidayah	26/02/2008	FMIPA Kimia	Kajian Peningkatan Kualitas Minyak Goreng Curah menggunakan Metode Fraksinasi Dingin	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	Drs. Taufiqur Rohman,M.Si
3	Asma kamila	26/02/2008	FMIPA Kimia	Pengaruh Konsentrasi Kitosan terhadap karakter membran Kitosan	Lab. kimia		Drs. Taufiqur Rohman,M.Si
4	Eliza Ulfah	27/02/2008	FMIPA Kimia	kajian Biosorpsi ion Krom (III) Oleh Biomassa tandan Kosong Kelapa sawit (TKKS)	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	Radna Nurmasari, S.Si, M.Si
5	Rahmi Hardini, tim	28/02/2008	FMIPA Kimia	Pemanfaatan rumput alang2 (<i>imperata cylindrica</i>) sebagai Biosorben Cr (VI) pada limbah industri sasirangan dengan metode teh celup.	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	Noer Komari, S.Si, M.Kes
6	Ninawatii, tim	29/02/2008	FMIPA Kimia	Pemanfaatan rumput alang2 (<i>imperata cylindrica</i>) sebagai Biosorben Cr (VI) pada limbah industri sasirangan dengan metode teh celup.	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	Kholifatu Rosyidah, S.Si. M.Si

Maret. 2008

1	Nora Forina	03/03/2008	FMIPA Kimia	Pengaruh Ukuran Substrat dan waktu terhadap hidrolisis lignoselulosa Tandan kosong kelapa sawit.	Lab. kimia		Rodiansono, S.Si. M.Si
2	M Ramadhani, tim	03/03/2008	FMIPA Biologi	Aktivitas biologis ekstrak Mikroalga sebagai Agen Antikanker Alamiah.	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	
3	M Arsad ghani, tim	03/03/2008	FMIPA Biologi	Bioremoval logam berat sulfida menggunakan sianobakteria Teknologi Alternatif untuk mengurangi dampak negatif air asam tambang di Kalimantan Selatan.	Lab. Mikro & R. Kaca	PKMP (biaya dikti)	
4	M. Syafrudin Heraini, tim	03/03/2008	FMIPA Biologi	Pembuatan bokhasi rumput naga (<i>Potamogeton</i> sp) sebagai upaya pemanfaatan dan pendayagunaan gulma air saluran irigasi riam kanan yang berkelanjutan.	R. Kaca	PKMP (biaya dikti)	
5	Fachrian Noor, tim	06/03/2008	FMIPA Kimia	Pemanfaatan limbah udang sebagai kitosan untuk aktifator arang kayu galam dalam meningkatkan adsorpsinya terhadap merkuri (Hg).	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	Drs. Taufiqur Rohman, M.Si
6	Seniwaty, tim	08/03/2008	FMIPA Kimia	Skrining fitokimia dari alang-alang (<i>Imperata Cylindrica L. Beauv</i>) dan lidah ular (<i>Hedyotis Corymbosa L. Lamk</i>)	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	Dewi Umaningrum, S.Si
7	Untung Santoso	11/03/2008	FMIPA Biologi	Seleksi dan persebaran tumbuhan Fitoremediator logam berat Mangan (Mn) pada tanah serpentin.	Lab. kimia	-	Dr. Ir.H.Badruzaufari, M.Sc
8	Dina Rosdiana	11/03/2008	FMIPA Biologi	Potensi tumbuhan yang dapat mengakumulasi logam berat pada tanah serpentin di Mandiangin dan Awang Bangkal.	Lab. kimia	-	Dr. Ir.H.Badruzaufari, M.Sc
9	Linda Maulidia	11/03/2008	FMIPA Biologi	Pengaruh getah pepaya terhadap telur dan Pupa nyamuk <i>Aedes aegypti</i> .	Lab. Bio,	-	
10	Tri Aggono, tim	13/03/2008	FMIPA Kimia	Pirolisis sampah plastik untuk mendapatkan asap cair serta karakteristik komponen kimia yang dikandungnya sebagai bahan bakar cair.	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	Abdullah, M.Si
11	Fitri Hadi Amrullah, tim	15/03/2008	FMIPA Kimia	Pengaruh pemberian minyak kelapa murni terhadap hemolisis sel darah merah akibat paparan lampu UV secara in vitro.	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	Noer Komari, S.Si, M.Kes
12	Bahrul Hayat	22/03/2008	FMIPA Biologi	Pencemaran tinja di kawasan objek wisata pagatan Kabupaten Hulu Sungai Tengah.	Lab mikro	Pinjam alat Bor tanah	
13	Anang KAdarsah, S.Si	27/03/2008	Dosen	Metode Tong Tertanam untuk pengolahan sampah organik di kompleks Griya Ulin Permai Kel. Landasan Ulin Timur.	Lab. Bio & R. Kaca	PKMP (biaya dikti)	
14	Norlina	27/03/2008	FMIPA Kimia	Pengaruh kombinasi air asam tambang dan air limbah tahu terhadap adsorpsi logam berat dan pertumbuhan eceng gondok (<i>Eichornia crassipes</i> MART. SOLM).	Lab. kimia		Umi Baroroh L.U, S.Si, M.Si

1	Sigit Budiyanto	05/04/2008	FMIPA Kimia	Sintesis katalis dengan manginterkalasikan kompleks (Co(NH ₃) ₆) Cl ₃ ke dalam Bentonit dan karakterisasainya.	Lab. kimia		Rodiansono, S.Si. M.Si
2	Yusmitha Sari	08/04/2008	FMIPA Kimia	Pengaruh pemberian Biodek terhadap kualitas limbah cair tahu.	Lab. kimia		Umi Baroroh L.U, S.Si, M.Si
3	Syana Asri N, tim	08/03/2008	FMIPA Kimia	Uji Aktivitas Antioksidan dari ekstrak campuran tumbuhan alang-alang (<i>Imperata Cylindrica Beauv</i>) dan lidah ular (<i>Hedyotis Corymbosa L. Almk</i>) sebagai peredam radikal bebas 2,2 Azobis (2-Amidinopropan) Dihidroklorida (AAPH).	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	Dewi Umaningrum, S.Si
4	Lamina	09/04/2008	FMIPA Kimia	Pengaruh konsentrasi pelarut asam asetat terhadap struktur pori membran kitosan.	Lab. kimia		Drs. Taufiqur Rohman, M.Si
5	Anang KAdarsah, S.Si	14/04/2008	Dosen	Kelimpahan serangga air pada ekosistem sawah sepanjang jalan lingkar selatan menuju pelabuhan Stockpile batubara di Pelabuhan Banjarmasin.			
6	wenny Aditya K.	14/04/2008	FMIPA Kimia	Kajian Adsorpsi Pb(II) pada kitosan termodifikasi arang aktif cangkang kelapa sawit	Lab. kimia		Umi Baroroh L.U, S.Si, M.Si
7	Ahmed Lazuardi A., tim	21/04/2008	FMIPA Fisika	Modifikasi sensor kecepatan angin dengan tranmisi jauh berbasis mikrokontroler sebagai pengukur potensi angin di Kabupaten Tanah Laut	Lab. Fisika	PKMT (biaya dikti) . Peminjaman alat	Ade Agung Harnawan, S.Si
8	Retno Sulisetiayani	23/04/2008	FMIPA Kimia	Penentuan kandungan besi, tembaga dan perak pada batuan di desa Tumbang olong kecamatan U'ut Murung kab. Murung raya Kal Teng.	Lab. kimia		Drs. Rahmad Yunus, M.Si
9	Irfan Rasyidi	25/04/2008	FMIPA Farmasi	Uji aktivitas bioinsektisida ekstark etanol kulit kayu medang (<i>Cryptocarya Ferrea</i>) terhadap nyamuk <i>Aedes Aegypti Linn</i> asal kecamatan Aranio Kab. Banjar Kal-Sel.	Lab. Farmasi	PKMTP (biaya dikti)	Arnida, S.Si, M.Si
10	Siti Aisyah	25/04/2008	F perikanan	Penambahan konsentari bumbu yang berbeda pada pengolahan cumi-cumi (<i>Loligo sp</i>) kering berbentuk butterfly.		Analisa sampel	Arnida, S.Si, M.Si
11	M. Saukani	25/04/2008	FMIPA Fisika	Penentuan lapisan akifug berdasrkan kelistrikan bumi sebagai alternatif penanganan limbah cair di tempat pembuangan akhir sampah (TPAS) hutan panjang kota Banjarbaru.	Lab. Fisika pengembangn	PKMTP(biaya dikti) - Peminjaman alat	Sri Cahyo cahyono, M.Si
12	Nurhidayati Pratiwi, tim	30/04/2008	FMIPA Kimia	Kajian Biosorpsi Al(III) dalam larutan oleh biomassa batang pisang yang terimobilkan pada abu layang batubara.	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti)	Noer Komari, S.Si, M.Kes

Mei. 2008

1	Leni Mentari Dewi	01/05/2008	S2- Ilmu Kehutanan	Studi Karakteristik tempat tumbuh dan fitokimia tumbuhan pangarereng didesa Rapen rayaKec. Teweh tengah Kab. Barito Utara Kal-Teng.		Analisa & Ekstrak	DR. Ir. H. Yudi Firmanul Arifin, Dra. Eny Dwi Pujawati, M.Si dan Ir. Budi Satya, MP
---	-------------------	------------	--------------------	---	--	-------------------	---

2	Rahmi Hardini, tim	09/05/2008	FMIPA Kimia	Pemanfaatan rumput alang-alang (<i>Imperata cylindrica</i>) sebagai biosorben Cr(VI) pada limbah industri sasirangan dengan metode teh celup.	Lab. kimia	PKMP (biaya dikti) Analisis AAS	Noer Komari, S.Si, M.Kes
3	M. Trianto	17/05/2008	S1- Ilmu Kehutanan Budidaya Hutan	Analisa mikroorganisme tanah pada areal pasca tambang dan lahan alang-alang dengan perlakuan pemberian mikmoriza.	Lab mikro	Uji Laboratorium	Ir. Sanggeng Ny dgot, MS dan Hj. Dina N. S.Hut, MP
4	Diah Risma Shopa	18/05/2008	S1- Pengelolaan HASil Perikanan	Pemberian ekstrak limbah kepala udang dengan perbandingan berbeda terhadap kualitis stick.		Analisa	Ir. Rabiatul Adawiyah, MP
5	Rizky Emmalia Maya, tim	29/05/2008	FMIPA Kimia	Penerapan Teknologi terpadu untuk Pengolahan limbah pabrik tahu.	Lab mikro	Pengabdian Masyarakat - Peminjaman alat	Azidi Irawan, S.Si, M.Si
6	Ria Restiani	18/05/2008	S1- Pengelolaan HASil Perikanan	Pengolahan pindang ikan mas (<i>Cyprinus carpio</i>) presto dengan persentasi bumbu yang berbeda.		Analisa	Prof. Ir. H. Taisufi Zainuddin, M.S
7	M. Trianto	17/05/2008	S1- Ilmu Kehutanan Budidaya Hutan	Kadar biofuel tegakan karet (<i>Havea brasiliensis</i> muell Arg) dari biji dan okulasi di desa cukan lipai kecamatan batang alai selatan kab. HST.		Analisa	Ir. Syahrani Mannsyur, MP dan Ir. Setia Budi Pran, MP
8	Alvian Rosana	29/05/2008	F - Kedokteran	potensi ekstrak air tumbuhan kalakai sebagai anti radang ditinjau dari aktivitas enzim Cu-ZnSOD.		Analisa Determinasi	
9	Rizki Amalia	29/05/2008	F - Kedokteran	efek jus pegagan terhadap modulasi peroksidase saliva penderita tubercucosis paru di kodya Banjarbaru, Martapura dan Banjar.		Analisa Determinasi	
10	Amalia Fiki	29/05/2008	F - Kedokteran	Aktivitas peroksidase darah tikus putih (<i>Rattus norvegicus</i>) jantan hiperglikemia setelah pemberian rebusan buah artocarpus altikis mentah.		Analisa Determinasi	
11	Alvian Rosana	29/05/2008	F - Kedokteran	potensi antibiotik rumput mutiara (<i>Hedyotis corymbosa</i> L.) terhadap <i>Eschericia coli</i> in vitro.		Analisa Determinasi	