

KEMENTERIAAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Raya Prabumulih KM 32 Indralaya (30662) Telepon (0711) 580062

SURAT TUGAS
Nomor : 2134 /H9.1.3/DT /2011

Dekan Fakultas Teknik dengan ini menugaskan kepada saudara-saudara yang namanya tersebut dalam Surat Tugas ini untuk membimbing Seminar Tugas Akhir pada :

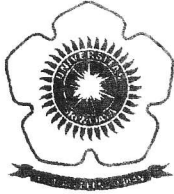
Fakultas : Teknik
Jurusan : Teknik Mesin
Semester : Genap Tahun Akademik 2010/2011

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dilaksanakan sebagaimana mestinya dan penuh tanggung jawab.

Indralaya, 10 Februari 2011
D e k a n,

Prof. Dr. Ir. H.M. Taufik Toha,DEA.
NIP. 19530814 198503 1 002

Tembusan :
Ketua Jurusan Teknik Mesin FT. Unsri



KEMENTERIAAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Raya Prabumulih KM 32 Indralaya (30662) Telepon (0711) 580062

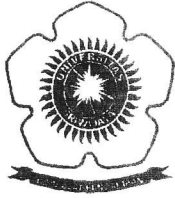
Lampiran : Surat Tugas Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

Nomor : 2136/H9.1.3/DT/2011

Tanggal : 10 Februari 2011

Daftar Nama-nama Dosen Pembimbing Seminar Tugas Akhir Mahasiswa Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

No.	Nama/NIM	Judul Tugas Akhir	Dosen Pembimbing
1.	Nofri Andre 03061005017	Analisa Eksergi Pada Siklus Kombinasi Pembangkit Gas-Uap di PT.PLN (Persero) Sektor Keragaman Unit PLTGU Indralaya	Ir.Dyos Santoso,MT
2.	Rudistira 03071005024	Analisa Exergi Pada Sistem Turbin Uap PLTU Sektor Bukit Asam	Ir.Dyos Santoso,MT
3.	BF.Erich Wijaya 03053150023	Studi Eksperimental Pengaruh Perubahan Laju Kecepatan Aliran Udara Pada Kipas Kondensor Terhadap 2 Mesin Pengkondisian Udara (AC) Dengan Refigeran R134a	Ir.Marwani,MT
4.	Romi Asmadi 03053150035	Studi Eksperimental Pengaruh Kecepatan Udara Pada Blower Menggunakan 2 Evaporator Terhadap Performasi Medin Pengkondisian Udara Dengan Refigerant 134a	Ir.Marwani,MT
5.	Fahmi Paryansa 03053150103	Efek Perubahan Durasi Camshaft Terhadap Daya dan Torsi Pada Motor Yamaha Mio 110cc	Ir.M.Zahri Kadir,MT
6.	Dodi Friatno 03053150050	Analisa Rasio Transmisi Daya Terhadap Permorma Gokart Bermesin Serbaguna	Ir.M.Zahri Kadir,MT
7.	Dwi Fariansyah 03053150052	Analisa Performa Gokart Terhadap Engine Running Dengan Variasi Kondisi Operasi Kopling Sentrifugal	Ir.M.Zahri Kadir,MT
8.	Dwi Saputra 03061005098	Pengaruh Pemanasan Baja Tulang Sirip Pada Coran Batu Setebal 20 cm Terhadap Kekuatan Mekanis	Dr.Ir.Nukman,MT
9.	Riko Arif Febriansyah 03061005010	Pengaruh Perlakuan Panas Besi Besi Beghel Polos Pada Coran Setebal 30 cm	Dr.Ir.Nukman,MT
10.	M.Fadil Ramadhan 03061005004	Perhitungan Biaya dan Pengujian Pemesinan Pembuatan Alat Bantu Cekam (Fixture) Untuk Melakukan Proses Freis Yang di Pasang Pada Mesin Skrap	M.Yanis,ST,MT
11.	Andre Kurniawan 03061005030	Perancangan dan Pembuatan Alat Bantu Cekam (Fixture) Untuk Mengerjakan Proses Yang di Pasangkan Pada Mesin Skrap	M.Yanis,ST,MT
12.	Indra Lesmana 03043150112	Analisa Performasi Motor Bensin Serbaguna 196cc Dengan Variasi Putaran Poros Sebagai Pengerak Gokart	Ir.M.Zahri Kadir,MT
13.	M.A.Ade Saputra 03061005008	Perancangan Aplikasi Warehouse Management System (WMS) Pada Fakultas Teknik Berbasis Web Menggunakan Program Open Source PHP dan My SQL	Dr.Ir.Amrifan Saladin M,Dipl-Ing Al Antoni Akhmad,ST,MT



KEMENTERIAAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Raya Prabumulih KM 32 Inderalaya (30662) Telepon (0711) 580062

No.	Nama/NIM	Judul Tugas Akhir	Dosen Pembimbing
14.	Aan Setia Anggara 03053150058	Pembuatan Database Inventory Studi Kasus Laboratorium CNC-CAD/CAM Menggunakan Program PHP dan MySQL	Dr.Ir.Amrifan Saladin M,Dipl-Ing Al Antoni Akhmad,ST,MT
15.	Indro Widiono S 03053150051	Studi Perbandingan Laju Korosi Baja Karbon Rendah Di Lingkungan Air Rawa dan Inkgungan Air Bersih	Ir.Darmawi Bayin,MT,MT
16.	M.Rahmat Hidayat 03061005056	Studi Pengerasan Permukaan Logam Dengan Metode Pack Carburizing Dengan Menggunakan Arang Tempurung Kelapa Pengaruhnya Terhadap Sifat Mekanik Dan Struktur Mikro	Ir.Darmawi Bayin,MT,MT
17.	Abdur Rasyid 03061005020	Analisa Pengaruh Penambahan Serat Nilon (Nylon Fibre) Pada Resin Epoxy Dan Resin Polyster Terhadap Kekuatan Tarik Dan Ketanguhan Bahan Komposit	Ir.Helmy Alian,MT
18.	Ifan Ardiansyah 03061005092	Pengkajian Eksperimental Arah Serat Komposit Lamina Dengan Serat Pelepah Daun Pohon Pinang	Ir.Helmy Alian,MT
19.	Syahril Sidik 03061005102	Kaji Perilaku Statik Konstruksi Sistem Pipa Api 51-X46 Pada Proyek Pengantian PIPANISASI CB-1 Tasikmalaya,Ujung Berung di PT. Wijaya Karya (Persero) Tbk.	Ir.Zainal Abidin,MT

Dekan,

Prof. Dr. Ir. H.M. Taufik Toha,DEA.
NIP. 19530814 198503 1 002