



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL  
UNIVERSITAS MULAWARMAN  
UP. FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI :

S1 TEKNIK SIPIL  S1 TEKNIK INDUSTRI  S1 & D3 TEKNIK PERTAMBANGAN  
Gedung Rektorat Lama Lt. 1 – Jl. Ki Hajar Dewantara – Kampus Gunung Kelua – Samarinda 75123  
Telpn : (0541) 736834, 741118 ext. 409, Fax. 0541-749315 e-mail : ft\_unmul@telkom.net

SURAT KEPUTUSAN  
KETUA UP. FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MULAWARMAN  
NOMOR : 028 /J.17/SK/FT/2004

TENTANG  
PENUNJUKAN DOSEN PENGUJI TUGAS AKHIR MAHASISWA  
PADA PS D -III TEKNIK PERTAMBANGAN – UP. FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MULAWARMAN TAHUN AKADEMIK 2004 / 2005

KETUA UP. FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

- Menimbang : a. Bahwa untuk penyelesaian studi mahasiswa pada Program Studi D-III Teknik Pertambangan Up. Fakultas Teknik Universitas Mulawarman tahun akademik 2004/2005 dipandang perlu dilakukan ujian tugas akhir dan penunjukan Dosen Penguji.
- b. Bahwa berhubungan dengan butir a tersebut di atas perlu dibuatkan Surat Keputusan.
- Mengingat : 1. Undang – undang Nomor 20 Tahun 2003;  
2. Peraturan Pemerintah Nomor 60 Tahun 1999;  
3. Keputusan Presiden RI :  
a. Nomor 65 tahun 1963;  
b. Nomor 27 I/M tahun 2001;  
4. Keputusan Mendikbud RI :  
a. Nomor 0448/0/1992;  
b. Nomor 0104/0/1993;  
c. Nomor 0177/0/1995;  
5. Keputusan Dirjen Dikti Depdiknas RI :  
a. Nomor 147/DIKTI/KEP/1999;  
b. Nomor 1192/D/T/2003;  
6. Keputusan Rektor Unmul :  
a. Nomor 227/PP/2002; c. Nomor 17/PP/2004;  
b. Nomor 215/KP/1993; d. Nomor 57/KP/2004;

MEMUTUSKAN

- Menetapkan, :  
Pertama : Menunjuk dosen yang namanya tercantum dalam lampiran surat keputusan ini sebagai dosen penguji tugas akhir mahasiswa pada PS D-III Teknik Pertambangan Up. Fakultas Teknik Universitas Mulawarman Tahun akademik 2004/2005.
- Kedua : Hasil pelaksanaan pembimbingan mahasiswa dengan segala aspek dan masalahnya disampaikan kepada Ketua UP. Fakultas Teknik melalui Pembantu Ketua I.
- Ketiga : Biaya yang timbul akibat dikeluarkannya surat keputusan ini dibebankan pada Anggaran DIKS UP. Fakultas Teknik Universitas Mulawarman.
- Keempat : Surat keputusan ini berlaku untuk Tahun akademik 2004/2005.
- Kelima : Apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya

**Kutipan :** Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan  
Untuk diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepada Yth. : .....

Ditetapkan di : Samarinda  
Pada Tanggal : 26 Agustus 2004



Ketua,

**Ir. DHARMA WIDADA, MT**  
NIP. 132 137 833

**Tembusan :**

1. Rektor Universitas Mulawarman.  
2. Kasubbag Keuangan UP. Fakultas Teknik Unmul  
3. Arsip.

Lampiran : Surat keputusan Ketua Up. Fakultas Teknik Universitas Mulawarm:

Nomor : 028 /J17/SK/FT/2004

Tanggal : 26 Agustus 2004

Tentang : Penunjukan Dosen Penguji Tugas Akhir Mahasiswa Prog. Studi D-III Teknik Pertambangan Unmul

PERIODE : Tanggal Agustus 2004

NO	NAMA MAHASISWA	NIM	JUDUL	NAMA PENGUJI	KETERANGAN
1	Liswati	01.29011.00409.06	Analisis Realisasi program langit biru dalam memantau kualitas udara di kota Samarinda Kaltim.	1. Ir. Dharma Widada, MT 2. Drs. M. Guntar Riady, M.Si 3. Ir. Adi Uzaimi Winaswangusti 4. Ir. Harjuni Hasan, M.Si 5. Revia Oktaviabn, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
2	Beny Supriyanto	01.29012.00410.06	Penentuan kadar aluminium sulfat (Al <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) pada proses Koagulasi di unit VIII PDAM kota Samarinda.	1. Henny Magdalena, ST, MT 2. M. Erwin Agus A., ST 3. M. Dahlan Balfas, ST, MT 4. Ir. Dharma Widada, MT 5. Revia Oktaviani, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
3	Gandhi Dewandaru	01.29018.00416.06	Penentuan dosis Kapur (CaO) pada pengolahan air minum dengan proses netralisasi di PDAM unit IV Selili kota Samarinda.	1. Henny Magdalena, ST, MT 2. M. Erwin Agus A., ST 3. M. Dahlan Balfas, ST, MT 4. Ir. Dharma Widada, MT 5. Ir. Adi Uzaimi Winaswangusti	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
4	Dewi Kartika	01.28991.00389.06	Analisa konsentrasi total suspended solid (TSS) pada settling pond di PT. Bukit Baeduri Energi Merandai, Kaltim.	1. Ir. Dharma Widada, MT 2. Budi Haryanto, ST, MT 3. M. Dahlan Balfas, ST, MT 4. Ir. Adi Uzaimi Winaswangusti 5. Agus Winarno, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
5	Kamari	01.30256.00437.06	Hubungan nilai analisis proksimat terhadap nilai kalor pada PT. Carsurin Samarinda Kalimantan Timur.	1. Windhu Nugroho, ST, MT 2. Ir. Adi Uzaimi Winaswangusti 3. Agus Winarno, ST, MT 4. Ir. Harjuni Hasan, M.Si 5. Ir. Sakdillah, MMT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
6	Tri Handayani	01.29021.00419.06	Studi pengolahan air bersih dengan metode pengendapan pada masyarakat di tepi sungai mahakam desa Perjiwa Kec. Tenggarong Seberang - Kab. Kuker Kaltim.	1. Ir. Harjuni Hasan, M.Si 2. M. Erwin Agus A., ST 3. Ir. Adi Uzaimi Winaswangusti 4. Ir. Dharma Widada, MT 5. M. Dahlan Balfas, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
7	Galih Ronggo Guntoro	00.24240.00229.06	Proses penanganan sampah hasil buangan domestik pada Tpa Bukit Pinang Kecamatan Samarinda Ulu kota Samarinda kaltim.	1. Ir. Harjuni Hasan, M.Si 2. M. Erwin Agus A., ST 3. Ir. Dharma Widada, MT 4. Ir. Sakdillah, MMT 5. Revia Oktaviani, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
8	Wahyudi Asrianto	01.28930.00328.06	Studi rangkaian alat bor pada pemoran lurus dan berarah di sumur NKL 997-2003-2, PT. Exspan Nusantara Sangasanga Kabupaten Kutai Kartanegara, Kaltim.	1. M. Dahlan Balfas, ST, MT 2. Windhu Nugroho, ST, MT 3. Ir. Harjuni Hasan, M.Si 4. Ir. Sakdillah, MMT 5. Revia Oktaviani, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
9	Mohammad Arafah	01.30254.00435.06	Metode progress untuk overburden removal pada pit 7 Ext. 3 PT. Lanna Harita Indonesia Sungai Siring Kaltim.	1. Ir. Harjuni Hasan, M.Si 2. Ir. Sakdillah, M.MT 3. M. Dahlan Balfas, ST, MT 4. Henny Magdalena, ST, MT 5. Windhu Nugroho, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
10	Rizki Ramadani Yuniarta	01.28937.00335.06	Kapasitas muat dan efisiensi waktu loding belt conveyor pada proses pengisian batubara ke dalam ponton (Barging) PT. Kitadin-Embalut Kabupaten Kutai Kertanegara Kaltim.	1. Ir. Sakdillah, M.MT 2. Ir. Dharma Widada, MT 3. Fakhtul Hani R., ST, MT 4. Agus Winarno, ST, MT 5. Henny Magdalena, ST, MT 6. Revia Oktaviani, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua Penguji Penguji Penguji Penguji

11	Dimadz Ravindra	01.28997.00395.06	Perbandingan nilai kekeruhan air beku sungai mahakam pada proses pengolahan air minum unit VI Selili PDAM Samarinda Kaltim.	1. Henny Magdalena, ST, MT 2. M. Erwin Agus A., ST 3. Ir. Sakdillah, M.MT 4. M. Dahlan Balfas, ST, MT 5. Agus Winarno, ST, MT 6. Windhu Nugroho, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua Penguji Penguji Penguji Penguji
12	Khairunnisa	01.29013.00411.06	Proses desinfeksi pengolahan air minum PDAM unit II Tirta Kencana Samarinda Kalimantan Timur.	1. Ir. Sakdillah, M.MT 2. Ir. Dharma Widada, MT 3. Revia Oktaviani, ST, MT 4. Ir. Adi Uzaimi Winaswangusti 5. Henny Magdalena, ST, MT 6. Windhu Nugroho, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua Penguji Penguji Penguji Penguji
13	Fika Indrian Noor	01.28962.00360.06	Evaluasi efisiensi mesin bor leg drill TY85-LD dalam penyediaan lubang ledak di lokasi cross cut seam 12 No. 3A Tamda I di PT. Kitadin Embalut Kaltim.	1. Ir. Adi Uzaimi Winaswangusti 2. Revia Oktaviani, ST, MT 3. Agus Winarno, ST, MT 4. Ir. Sakdillah, MMT 5. Windhu Nugroho, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
14	Dewi Rachmawati M	01.28958.00356.06	Pencapaian produktivitas kerja alat gali muat excavator daewoo S 450-III secara efisien dan efektif di PT. KKE Desa Loa Duri Kecamatan Loa Janan Samarinda.	1. Ir. Sakdillah, M.MT 2. Henny Magdalena, ST, MT 3. Ir. Adi Uzaimi Winaswangusti 4. Windhu Nugroho, ST, MT 5. Agus Winarno, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
15	Ramli	01.29007.00405.06	Sistem pengelolaan limbah hasil pencucian batubara pada washing plant 1 dan 2 di PT. Kitadin Embalut Kaltim.	1. Ir. Adi Uzaimi Winaswangusti 2. Windhu Nugroho, ST, MT 4. Ir. Sakdillah, MMT 4. Henny Magdalena, ST, MT 5. Agus Winarno, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
16	Alex Sattu Tomele	00.24217.00206.06	Rancangan peledakan overburden di pit EB VI PT. BUMA Teluk Dalam Kabupaten Kuker Kaltim.	1. Windhu Nugroho, ST, MT 2. Agus Winarno, ST, MT 3. Ir. Sakdillah, M.MT 4. Henny Magdalena, ST, MT 5. Revia Oktaviani, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji
17	Didik Iman Hidayat	01.28953.00351.06	Studi Pemboran dan peledakan dalam pembuatan "Cross Cut" di level 1 menuju seam 12 pada tambang batubara bawah tanah (Tamda I) PT. Kitadin-Embalut Kaltim.	1. Ir. Harjuni Hasan, M.Si 2. Revia Oktaviani, ST, MT 3. Ir. Adi Uzaimi Winaswangusti 4. Windhu Nugroho, ST, MT 5. Henny Magdalena, ST, MT	Pembimbing satu merangkap penguji Pembimbing dua merangkap penguji Penguji Penguji Penguji

Ditetapkan di : Samarinda  
Pada Tanggal : 26 Agustus 2004



Ketua,  
*[Signature]*  
Ir. DHARMA WIDADA, MT  
NIP. 132 137 833