

LAMPIRAN-LAMPIRAN
Biodata Ketua dan Anggota

a. Ketua Tim

I. Identitas Diri

1. Nama Lengkap : Rochmad Winarso, ST, MT
2. Tempat dan Tanggal Lahir : Pati 12 Maret 1972
3. NIS : 0610701000001138
4. NIDN : 0612037201
4. Jabatan Struktural : -
5. Jabatan Fungsional : Lektor
6. Fakultas/Jurusan : Teknik/T. Mesin
7. Alamat Rumah : Kesambi RT 02 RW IV Mejobo Kudus
8. Nomor HP : 085225119582
9. Alamat Kantor : Fakultas Teknik UMK PO.BOX. 53 Gondang Manis BAE Kudus
10. Telepon kantor/Faks : 0291-438229/0291-437198
11. Alamat email : Rochmad.winarso@umk.ac.id

II. Riwayat Pendidikan

Program	S1	S2	S3
Nama PT	Universitas Muhammadiyah Malang	Universitas Diponegoro	-
Bidang Ilmu	Teknik Mesin	Teknik Mesin	-
Tahun Masuk	1990	2008	-
Tahun Lulus	1995	2011	-

III. Riwayat Penelitian

No	Tahun	Judul Penelitian	Sumber
1	2000	Spesifikasi Minyak Pelumas	APBU UMK
2	2002	Pengaruh kadar air dan kadar lempung terhadap kekuatan tekan pasir cetak basah	APBU UMK
3	2002	Pengujian kekuatan tekan pada berbagai macam pasir cetak	APBU UMK
4	2003	Pengaruh gerak pemakanan dan kecepatan potong terhadap hasil proses pembubutan rata pada bahan st 40.	APBU UMK
5	2003	Pengaruh kecepatan aliran udara pengering terhadap kualitas komoditas pada proses pengeringan dengan sistem	DIKTI (Dosen Muda)

		pengering unggun terfluidasi	
6	2004	Analisa pengaruh kadar air terhadap kekuatan tekan tanah liat untuk pengecoran Cupprum Alloy	APBU UMK
7	2005	Pengaruh Perbedaan Bentuk Penampang terhadap Defleksi Akibat Momen Bending pada Konstruksi Tumpuan Sederhana	APBU UMK
8	2010	Analisa Berat Roda Gila (Flywheel) Berbasis Komputer	APBU UMK
9	2011	Pengaruh Modifikasi Sistem Pengapian Terhadap Akselerasi Pada Mesin Sepeda Motor Supra 100cc Berbahan Bakar Campuran Etanol Dan Premium (Gasohol)	APBU UMK
10	2013	Pengaruh Contact Properties Terhadap Akurasi Hasil Simulasi Dan Pemodelan Pada Analisa Kontak Antar Hemisphere Menggunakan Metode Elemen Hingga	APBU UMK
11	2013	Pengaruh Contact Properties Terhadap Akurasi Hasil Simulasi Dan Pemodelan Pada Analisa Kontak Antar Hemisphere Menggunakan Metode Elemen Hingga	APBU UMK
12	2014	Pengembangan Alat Destilator Bioetanol Sebagai Bahan Bakar Alternatif Serta Pengujiannya Untuk Pemakaian Pada Mesin Mobil Dalam Memenuhi Standart Emisi Euro	HIBER DIKTI
13	2015	Pengembangan Alat Destilator Bioetanol Sebagai Bahan Bakar Alternatif Serta Pengujiannya Untuk Pemakaian Pada Mesin Mobil Dalam Memenuhi Standart Emisi Euro (Lanjutan)	HIBER DIKTI

IV. Penulisan Artikel Ilmiah Dalam Jurnal

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Vol/Nomor	Nama Jurnal
1	2002	Pengaruh gerak pemakanan dan kecepatan potong terhadap hasil proses pembubutan ratapada bahan st 40	ISSN: 0853-0335, Edisi 17/XII/2002	“Majalah Ilmiah Mawas Universitas Muria Kudus,
2	2004	Pembuatan alat pasteurisasi media pembiakan untuk usaha budidaya jamur tiram	DIKTI Edisi 22/Des/2004	Majalah Pengembangan dan Penerapan Teknologi
3	2010	Aplikasi Highly Crosslinked UHMWPE pada Artificial Hip Joint System menggunakan Metode Elemen Hingga	ISBN 978-602-8273-25-1	Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2010 Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim
4	2010	Analisa Kegagalan Poros Ulir pada Bench Vise	Majalah Ilmiah Mawas Universitas Muria	Majalah Ilmiah Mawas Universitas Muria Kudus,

			Kudus, ISSN: 0853-0335, Vol. 23 No. 1 /Juni/2010)	
5	2011	Analisa Ceramic-on-Ceramic pada sambungan tulang pinggul buatan menggunakan metode elemen hingga	ISSN: 1979-6870, Vol. 4 No. 1 /Juni/2011)	Jurnal Sains dan Teknologi Universitas Muria Kudus
6	2011	Underwater Manipulator	ISSN: 1979-6870, Vol. 24 No. 1 /Juni/2011)	Majalah Ilmiah Mawas Universitas Muria Kudus,
7	2011	Analisa kontak ceramic-on-crosslinked UHMWPE pada sambungan tulang pinggul buatan menggunakan metode elemen hingga	ISSN: 0216-7395, Vol. 7 No. 1 /April/2011)	Majalah ilmiah Momentum Universitas Wahid Hasyim,
8	2012	Analisa Tegangan Pada Rangka Prototype Kendaraan Buge Menggunakan Elemen Hingga	ISSN 2252-4983 Vol 2 No 1 Nopember 2012	Jurnal Simetris Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus
9	2014	Pengembangan Alat Destilator Bioetanol Sebagai Bahan Bakar Alternatif	ISBN 978-602-8273-25-1	Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2010 Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim
10	2015	Pengembangan Alat Dehydrator Bioetanol Model Bath Dengan Bahan Baku Singkong	ISBN: 978-602-1180-04-4	Prosiding Seminar Nasional Teknologi dan Informatika 2014 Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus
11	2015	Rancang Bangun Alat Dehydrator Bioethanol untuk Menghasilkan Fuel Grade Ethanol (FGD)	ISSN 2252-4983 Vol 6 No 2 Nopember 2015	Jurnal Simetris Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus
12	2015	Analisa pengaruh Lama Fermentasi terhadap Kadar Bioethanol pada Mesin Distilator Bioethanol	ISSN 2252-4983 Vol 6 No 2 Nopember 2015	Jurnal Simetris Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus
13	2015	Pembuatan Bioethanol dari Ubi Kayu di Desa Kuwukan Kecamatan Dawe Kabupaten Kudus	ISSN : 2089-9602 Volume 4 Nomor 2 Oktober 2015	Jurnal Inovasi dan Aplikasi Ipteks DIANMAS PROPINSI JAWA TENGAH

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Kudus, 28 April 2018

Ketua Tim,

(Rochmad Winarso, ST, MT)

b. Anggota Tim**Identitas diri Anggota 1**

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Imam Abdul Rozaq, SPd.MT. (L)
2	Jabatan Fungsional	-
3	NIS	-
4	NIDN	-
	Tempat dan Tanggal Lahir	Pati, 29 Agustus 1986
5	Alamat Rumah	Ds Sugihan RT 6 Rw 1 Kec. Winong Pati
6	Nomor Telephon/HP	082225271317
7	Jumlah Mahasiswa yang sedang dibimbing	S1: 7 orang
8	Pengalaman membimbing mahasiswa selain Tugas Akhir	1. -
9	Mata Kuliah yang sudah diampu	1. Elektronika II 2. Elektronika Daya 3. Sensor dan Transduser

A. RIWAYAT PENDIDIKAN

	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	UNNES	UNISULA	
Bidang Ilmu	Teknik Elektro	TEKNIK ELEKTRO	
Tahun Masuk-Lulus	2005 – 2009	2011 - 2014	
Judul Skripsi/Thesis/Disertasi	Pengaruh Kemampuan Dasar Matematika Terhadap Prestasi Belajar Mata Diklat Penerapan Konsep Listrik Dan Elektronika Siswa Kelas X Program Keahlian Teknik Pemanfaatan Tenaga Listrik Smkn 4 Semarang Tahun 2008/2009	Perencanaan Penghematan Energi dengan Sistem Kogenerasi / Combine Heat And Power (CHP) Capstone Microturbine C-30 di PT Dua Kelinci	
Nama Pembimbing	Drs. Suryono, M.T., Drs. Said Sunardiyo, M.T.	Dr.Ir.H.Didik Eko Budi S, M.T. Ir. Agus Adhi Nugroho, M.T.	

C. PENGALAMAN PENELITIAN DALAM 5 TAHUN TERAKHIR

No	Posisi dalam tim	Tahun	Judul	Pendanaan	
				Sumber	Jumlah
1	Anggota	2015	TTG Prototipe <i>Smart</i> Mekanik di Desa Rejosari <i>Home</i> berbasis <i>Remote Relay</i> dan LDR Sebagai Pengganti Saklar	APBU UMK	3000000

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya

Kudus, 28 April 2018

Anggota I,

(Imam Abdul Rozaq, MT)

Identitas diri Anggota 2

A. IDENTITAS DIRI

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Noor Yulita Dwi S, ST.MEng. (P)
2	Jabatan Fungsional	-
3	NIS	-
4	NIDN	0610079002
	Tempat dan Tanggal Lahir	Kudus, 10 Juli 1990
5	Alamat Rumah	Ds Rejosari RT 1 Rw 04 Kec. Dawe Kudus
6	Nomor Telephon/HP	085738080234
7	Jumlah Mahasiswa yang sedang dibimbing	S1: 7 orang
8	Pengalaman membimbing mahasiswa selain Tugas Akhir	1. -
9	Mata Kuliah yang sudah diampu	4. Elektronika Digital I 5. Elektronika Digital 2 6. Dasar Telekomunikasi

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	UDINUS	UGM	
Bidang Ilmu	TEKNIK ELEKTRO	TEKNIK ELEKTRO	
Tahun Masuk-Lulus	2010-2012	2013- 2015	
Judul Skripsi/Thesis/Disertasi	Prototipe Sistem Pengendalian Temperature Dan Pengukuran Kelembapan Pada Incubator Bayi Berbasis Logika Fuzzy	ALgoritme Evolusi Defferensial Untuk Pengoptimalan Logika Fuzzy Pada Pengendalian Suhu Dan Kelembapan Incubator Bayi	
Nama Pembimbing	Ir. Wisnu Adi P, MEng Ir. Dian Retno Safitri, MT	Ir. Oyas Wahyunugroho MT PhD Hanung Adi Nugroho ST,ME, PhD	

D. PENGALAMAN PENELITIAN DALAM 5 TAHUN TERAKHIR

No	Posisi dalam tim	Tahun	Judul	Pendanaan	
				Sumber	Jumlah
1	Anggota	2015	TTG Prototipe <i>Smart</i> Mekanik di Desa Rejosari <i>Home</i> berbasis <i>Remote Relay</i> dan LDR Sebagai Pengganti Saklar	APBU UMK	3000000

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya

Kudus, 28 April 2018

Anggota II,


(Noor Yulita Dwi Setyaningsih, M.Eng)

a. Penggunaan Anggaran

No	Uraian	Satuan	Vol	Harga Satuan	Jumlah	Total
I	Penerimaan dana APBU			Rp 4.500.000	Rp 4.500.000	Rp 4.500.000
II	Pengeluaran					
a	Honor peneliti					
	- Ketua Peneliti	bulan	5	Rp 100.000	Rp 500.000	
	- Anggota peneliti	bulan	5	Rp 75.000	Rp 375.000	
	- Tenaga penunjang	bulan	4	Rp 50.000	Rp 200.000	
	Jumlah a					Rp 1.075.000
b	Bahan habis pakai dan Peralatan					
	1. Peralatan Penunjang distilator	unit	1	Rp 200.000	Rp 200.000	
	2. Sorghum	kg	200	Rp 10.000	Rp 2.000.000	
	3. Kompor dan korek	set	2	Rp 185.000	Rp 370.000	
	4. Gelas ukur 250 ml	unit	1	Rp 100.000	Rp 100.000	
	5. Gelas Ukur 25 ml	unit	1	Rp 37.500	Rp 37.500	
	6. Alkohol Meter	unit	1	Rp 35.000	Rp 35.000	
	7. Termometer titik didih	unit	1	Rp 18.700	Rp 18.700	
	11. Enzym	paket	1	Rp 119.400	Rp 119.400	
	14. Fermipan Brown	unit	1	Rp 32.000	Rp 32.000	
	15. Jerigen 60 lt	unit	1	Rp 68.000	Rp 68.000	
	16. Jerigen 25 lt	unit	1	Rp 23.000	Rp 23.000	
	18. Tabung gas dan isi	unit	5	Rp 17.500	Rp 87.500	
					Rp 3.091.100	
	Jumlah b					Rp 3.091.100
c	Biaya perjalanan					
	1. Transport beli alat dan bahan	kali-org	6	Rp 25.000	Rp 150.000	
	Jumlah c					Rp 150.000
d	Lain Lain					
	1. Penyusunan Laporan Sementara		1	Rp 183.900	Rp 183.900	Rp 183.900
	Jumlah d					Rp 183.900
Jumlah Total						Rp 4.500.000

Penyerahan Aktif x +

Not secure | jurnal.umk.ac.id/index.php/simet/author/index



JURNAL TEKNIK INDUSTRI, MESIN, ELEKTRO DAN ILMU KOMPUTER

ISSN 2252-4983 (Print)
ISSN 2549-3108 (Online)

Beranda Tentang Kami Beranda Pengguna Cari Terkini Arsip Informasi Register

Beranda > Pengguna > Penulis > Penyerahan Aktif

Penyerahan Aktif

AKTIF **ARSIP**

ID	MM-DD PENGAJUAN	BAGIAN	PENULIS	JUDUL	STATUS
2849	12-19	TM	Winarso, Dwi Setyaningsih, Rozaq	ANALISA EFISIENSI PEMBUATAN ETHANOL DARI BAHAN BAKU...	Menunggu Penugasan
2826	12-13	TE	Larasati, Dwi Setyaningsih, Iqbal	RANCANG BANGUN SISTEM KENDALI SUHU PADA PENETAS TELUR...	Menunggu Penugasan

1 - 2 of 2 item

Memulai Penyerahan Naskah Baru

KLIK DISINI Masuk ke langkah pertama dari lima langkah proses penyerahan naskah.

Refbacks

SEMUA **BARU** **PUBLISHED** **IGNORED**

DATA	HITS	URL	ARTIKEL	JUDUL	STATUS	AKSI
------	------	-----	---------	-------	--------	------

DEWAN EDITORIAL

PROSES PEER REVIEW

FOKUS DAN RUANG LINGKUP

ETIKA PUBLIKASI

KEBIJAKAN BAGIAN

INDEKSASI

KEBIJAKAN AKSES TERBUKA

FREKUENSI TERBITAN

PENERBIT

HAK CIPTA

PETUNJUK PENULIS

BIAYA PENULIS

KONFERENSI KAMI

13:09
Rabu
19/12/2018