



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Raya Telang, PO.Box. 2 Kamal, Bangkalan – Madura
Telp : (031) 3011147, Fax. (031) 3011147
Laman : www.trunojoyo.ac.id

Bangkalan, 17 Juli 2013

Nomor :
Perihal : Undangan sidang Tugas Akhir Teknik Informatika 22-23 Juli 2013
Lampiran : 1 lembar Jadwal Sidang TA

Kepada
Yth. Bapak dan Ibu Dosen
Prodi Teknik Informatika, D3-Manajemen Informatika, D3-Mekatronika, dan D3-Teknik
Multimedia dan Jaringan
di-
Tempat

Assalamualaikum Wr Wb,

Berkaitan dengan diadakannya sidang Tugas Akhir mahasiswa Prodi Teknik Informatika gelombang 3 semester Genap 2012 / 2013 tanggal 22-23 Juli 2013, kami mengundang kepada Bapak dan Ibu Dosen untuk menghadiri sidang TA sebagai penguji ataupun pembimbing. Adapun jadwal seminar proposal TA terlampir.

Untuk kelancaran seminar TA ini sangat diharapkan Bapak dan Ibu untuk dapat hadir tepat waktu. Kepada Bapak dan Ibu Dosen yang tidak dapat menghadiri sidang tugas akhir karena tugas lain atau, dan ada halangan mohon kesediaanya untuk konfirmasi sebelum hari plotting melalui koordinator (Fika Hastarita R).

Demikian pemberitahuan undangan ini saya sampaikan banyak terima kasih atas perhatian dan kerjasamanya.

Wassalamualaikum Wr Wb.

Koordinator Tugas Akhir,

Fika Hastarita Rachman, ST, M.Eng
NIP. 19830305 200604 2 002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Raya Telang, PO.Box. 2 Kamal, Bangkalan – Madura

Telp : (031) 3011147, Fax. (031) 3011147

Laman : www.trunojoyo.ac.id

Ruang sidang 1 Fakultas Lama

Senin, 22 Juli 2013

NO	JAM	NRP	NAMA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
1	08.00 - 09.30	090411100013	Idealetika Yunia Fitri	Perencanaan Arsitektur Enterprise dengan FEA Framework di Dinas Pertanian dan Peternakan Kabupaten Bangkalan	Moch. Kautsar Sophan. S.Kom., M.MT. Yeni Kustiyahningsih S.Kom.,M.Kom	Bain Khusnul K, S.T., M.Kom.
						Rika Yunitarini, S.T., M.T.
						Mula'ab, S.Si., M.Kom.
2	09.30 - 11.00	090411100006	Santhi Yulia Retnani	Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Pencarian Jalur Optimum untuk Pengiriman Barang di Kantor Pos Gresik Berbasis Web dengan Metode Simulated Annealing	Moch. Kautsar Sophan. S.Kom., M.MT. Vivi Tri Widyaningrum	Rika Yunitarini, S.T., M.T.
						Mula'ab, S.Si., M.Kom.
						Yeni Kustiyahningsih, S.Kom., M.Kom.
3	11.00 - 12.30	090411100066	Novia Sulviatin	Rancang Bangun Model Enrollment pada Penerimaan Siswa Baru Sekolah Menengah Pertama Negeri di Dinas Pendidikan Kabupaten Bangkalan	Moch. Kautsar Sophan. S.Kom., M.MT. Yeni Kustiyahningsih S.Kom.,M.Kom	Rika Yunitarini, S.T., M.T.
						Bain Khusnul K, S.T., M.Kom.
						Mula'ab, S.Si., M.Kom.

Ruang sidang 2 Fakultas Lama

Senin, 22 Juli 2013

NO	JAM	NRP	NAMA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
1	08.00 - 09.30	090411100025	Ine Ramadani	Identifikasi Model Gaya Belajar Felder Silverman Berdasarkan Karakteristik Browsing Siswa dengan Metode Naïve Bayes Classifier	andharini dwi cahyani s.kom.,m.kom Firli Irhamni,S.T.,M.Kom	Fika Hastarita R, ST
						Budi Dwi Satoto,S.T.,M.Kom
						Dwi Kuswanto, S.Pd., M.T
2	09.30 - 11.00	080411100101	Saharotus Sakbania	Pengelompokan Siswa Menggunakan Filder Silvermen Learning System Model (FSLSM) dan Fuzzy C-Means	andharini dwi cahyani s.kom.,m.kom Bain Khusnul Khotimah,S.T.,M.Kom	Firli Irhamni, S.T., M.Kom
						Dwi Kuswanto, S.Pd., M.T
						Hermawan, S.T., M.Kom.
3	11.00 - 12.30	070411100137	Ratih Marcelina	Analisa Pemilihan Alat Kontrasepsi dengan Menggunakan Metode Naïve Bayes	Firli Irhamni,S.T.,M.Kom M. Ali Syakur, S.Si., M.T.	Fika Hastarita R, ST
						Hermawan, S.T., M.Kom.
						andharini dwi cahyani s.kom.,m.kom



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Raya Telang, PO.Box. 2 Kamal, Bangkalan – Madura
 Telp : (031) 3011147, Fax. (031) 3011147
 Laman : www.trunojoyo.ac.id

Ruang sidang 3 Fakultas Lama Senin, 22 Juli 2013

NO	JAM	NRP	NAMA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
1	08.00 - 09.30	090411100041	Fawaidul Badri	Pengenalan Wajah Berbasis Fisherface	Dr. Arif Muntasa, S.Si., M.T. Dr. Indah Agustien S., S.Kom, M.Kom.	Ari Kusumaningsih, S.T., M.T
						Rima Tri W, S.T., M.T
						Cucun Very Angkoso, S.T., M.T.
2	09.30 - 11.00	090411100068	A. Khoirur Rasyid	Ekstraksi Fitur Berbasis Two Dimensional Principle Component Analysys (2DPCA) pada pengenalan wajah	Dr. Arif Muntasa, S.Si., M.T. Cucun Very Angkoso S.T.,M.T	Rima Tri W, S.T., M.T
						A.Basuki, S.Kom., M.Kom
						Dr. Indah Agustien S.
3	11.00 - 12.30	070411100028	Bagus Imansyah	Pengenalan Pola Mata dan Hidung untuk Penentuan Jender menggunakan Grey Level Run Length Matrix	Cucun Very Angkoso S.T.,M.T Rima Tri Wahyuningrum,S.T.,M.T	Dr. Arif Muntasa, S.Si., M.T.
						Ari Kusumaningsih, S.T., M.T
						A.Basuki, S.Kom., M.Kom

Ruang sidang 4 Fakultas Lama Senin, 22 Juli 2013

NO	JAM	NRP	NAMA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
1	08.00 - 09.30	070411100172	Yudhistira Putra Mahardhika	Rancang Bangun Game Quisioner Tes TOEFL Berbasis Komunikasi Multiplayer Menggunakan REST Web Service	Hermawan, S.T., M.Kom Cucun Very Angkoso, S.T., M.T	Yonathan Ferry H, S.T., M.IT.
						Arik Kurniawati, S.Kom., M.T.
						Eza Rahmanita, S.T, M.T.
2	09.30 - 11.00	060411100741	Puspita Ika Putri Editya	Pencarian String Menggunakan Algoritma Boyer Moore Pada Dokumen	Eza Rahmanita, S.T, M.T. Meidya Koeshardianto, S.Si., M.T.	Fika Hastarita R, S.T., M.Eng.
						Firdaus Solihin, S.Kom., M.Kom.
						Iwan Santosa, S.T., M.T.
3	11.00 - 12.30	060411100854	Rizky Ardiansyah	Aplikasi XNA Game Studio 3.0 dalam Game role playing game (RPG) dua dimensi menggunakan metode Turn Based Systems	Arik Kurniawati, S.Kom., M.T. Dr. Indah Agustien S., S.Kom, M.Kom.	Dwi Kuswanto, S.Pd., M.T.
						Eza Rahmanita, S.T., M.T.
						Yonathan Ferry H, S.T., M.IT.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Raya Telang, PO.Box. 2 Kamal, Bangkalan – Madura
 Telp : (031) 3011147, Fax. (031) 3011147
 Laman : www.trunojoyo.ac.id

Ruang sidang 1 Fakultas Lama

Selasa, 23 Juli 2013

NO	JAM	NRP	NAMA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
1	08.00 - 09.30	080411100060	Muliyati	Rancang Bangun Perangkat Lunak Pencarian Jalur Terpendek Untuk Perjalanan Wisata dengan Metode Algoritma Dijkstra	Fika Hastarita, S.T.,M. Eng. Riza Alfita, ST., MT	Rika Yunitarini, S.T., M.T.
						Firli Irhamni, S.T., M.Kom
						Ari Kusumaningsih, S.T., M.T.
2	09.30 - 11.00	080411100045	Nurhadi Kusdianto	Aplikasi CRM disertai peramalan stok beras dengan menggunakan RBFN	Fika Hastarita, S.T.,M. Eng. Firli Irhamni,S.T.,M.Kom	Riza Alfita, ST., MT.
						Dwi Kuswanto, S.T., M.T.
						Rika Yunitarini, S.T., M.T.
3	11.00 - 12.30	080411100112	Gilar Singgih Sutandi	Rancang Bangun Sistem Pemilihan Supplier Menggunakan Fuzzy Data Envelopment Analysis (F-DEA)	Fika Hastarita, S.T.,M. Eng. Dr. Rahmat Hidayat	Rika Yunitarini, S.T., M.T.
						Riza Alfita, ST., MT.
						Firli Irhamni, S.T., M.Kom

Ruang sidang 2 Fakultas Lama

Selasa, 23 Juli 2013

NO	JAM	NRP	NAMA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
1	08.00 - 09.30	80411100030	Gilang Adetiandini	Prediksi Kepuasan Konsumen Weta Internasional Hotel Surabaya Menggunakan Sigmoid Bipolar	andharini dwi cahyani s.kom.,m.kom Moch. Kautsar Sophan. S.Kom., M.MT.	Bain Khusnul K, S.T., M.Kom
						Yeni Kustiyarningsih, S.Kom., M.Kom
						Aeri Rahmat, S.T., M.T
2	09.30 - 11.00	0110411200092	feni sufiyanti	rancang bangun e-learning computerized adaptive test berbasis item response theory	andharini dwi cahyani s.kom.,m.kom yeni kustiyarningsih s.kom.,mkom	M.Kautsar Sophan, S.Kom., M.MT
						Aeri Rahmat, S.T., M.T
						Bain Khusnul K, S.T., M.Kom
3	11.00 - 12.30	080411100075	rebby joenanta	rancang bangun aplikasi pembelajaran anak usia dini berbasis kansei mediation (studi kasus: PAUD dan TK mutiara idaman)	andharini dwi cahyani s.kom.,m.kom yeni kustiyarningsih s.kom.,mkom	M.Kautsar Sophan, S.Kom., M.MT
						Aeri Rahmat, S.T., M.T
						Rika Yunitarini, S.T., M.T.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Raya Telang, PO.Box. 2 Kamal, Bangkalan – Madura
 Telp : (031) 3011147, Fax. (031) 3011147
 Laman : www.trunojoyo.ac.id

Ruang sidang 3 Fakultas Lama Selasa, 23 Juli 2013

NO	JAM	NRP	NAMA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
1	08.00 - 09.30	090411100036	Toyibatu Lailiya	Implementasi Efficient Self Organizing Maps pada Text Clustering menggunakan Reduksi Dimensi	Dr. Indah Agustien S., S.Kom, M.Kom Mulaab, S.Si, M.kom	Iwan Santosa, S.T., M.T
						Firdaus Solihin, S.Kom., M.Kom.
						Arik Kurniawati, S.Kom., M.T.
2	09.30 - 11.00	080411100111	Candra Utomo Alat	Analisis Dampak Penerapan Metode Diskretisasi Data terhadap Performa Diagnosis Penyakit Liver Berbasis K-Nearest Neighbor	Mulaab, S.Si, M.kom Iwan Santosa, ST., MT	Rima Tri Wahyuningrum, ST., MT
						A.Basuki, S.Kom., M.Kom.
						Dr. Indah Agustien S., S.Kom, M.Kom
3	11.00 - 12.30	09.04.111.000.39	Hanim Kholidah	Perbandingan principal Component Analysis (PCA) dan 2 Dimensional Principal Component Analysis (2DPCA) untuk Pengenalan Angka pada Sistem Isyarat Bahasa Indonesia (SIBI)	Cucun Very Angkoso S.T.,M.T Rima Tri Wahyuningrum,S.T.,M.T	Wahyudi Setiawan, S.Kom., M.Kom
						Fitri Damayanti, S.Kom., M.Kom
						A.Basuki, S.Kom., M.Kom.

Ruang sidang 4 Fakultas Lama Selasa, 23 Juli 2013

NO	JAM	NRP	NAMA	JUDUL	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
1	08.00 - 09.30	fc	Jerri Agus W	Pencocokan Objek Wajah menggunakan metode SIFT	Eza Rahmanita, ST., MT Meidya	Rima Tri W, ST., MT
						A.Basuki, S.Kom., M.Kom.
						Wahyudi Setiawan, S.Kom., M.Kom
2	09.30 - 11.00	050411100693	Kudsiyah	Desain Game Komputer Adaptif Testing untuk mempelajari Matematika Berbasis Role Playing Game	Arik Kurniawati, S.Kom., M.T. Ari Kusumaningsih, S.T., M.T.	Yonathan Ferry H, ST, M.IT
						Cucun Very A, ST, MT
						Eza Rahmanita, ST., MT
3	11.00 - 12.30	060411100773	Ahmad Afwan A	Simulasi Lampu Lalu Lintas pada sebuah persimpangan jalan dengan memanfaatkan citra CCTV menggunakan Gabor Filter dan Fuzzy Logic	Indah Bain Khusnul Khotimah, S.T., M.Kom	Ari Kusumaningsih, S.T., M.T.
						Yonathan Ferry H, ST, M.IT
						Arik Kurniawati, S.Kom., MT.