

NO	NAMA	NIM	KLS	TGL Seminar	Judul Tugas Akhir	PEMBIMBING		KETUA	SEKRETARIS	PEMBAHAS			Ket.
										I	II	III	
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13
1	Multazam Sukma	1220401023	E3	Rabu, 1 Juni 2016 13.30 s/d 15.30	Pembuatan sistem smart bus untuk penumpang dan sopir berbasis mikrokontroler arduino uno	1	Siti Amra, SST, MT	FDH	WDM	BAK	SYA	ELI	
2	Rizki Satria	1220401025	E3	Rabu, 1 Juni 2016 13.30 s/d 15.30		2	Yusman, ST, MT						
3	Azman	1320401003	E3	Senin, 13 Juni.2016 08.00 s/d 10.00	Rancang Bangun Robot Laba-laba kendali jarak jaur via Wifi berbasis Mikropkonnroller	1	Salahuddin, SST, MT	BAS	SUR	ADF	FDH	STA	
4	Setia Gunawan	1320401013	E3	Senin, 13 Juni.2016 08.00 s/d 10.00		2	Widdha Mellyssa, ST, MT						
5	Maimun	1320401030	F3	Senin, 13 Juni.2016 10.00 s/d 12.00	Rancang Bangun lengan Robot pemindah barang menggunakan	1	M.Basyir, SST, MT	YUS	NOV	BAK	FDH	SAL	
6	Muhammad Saymi	1320401018	F3	Senin, 13 Juni.2016 13.30 s/d 15.30	Sistem pemantau keamanan ruang berbasis mikrokontroler ATmega 32	2	Syahrul Azmi, ST						
7	Fakhrurrazi Putra	1320401031	E3	Selasa, 14 Juni.2016 08.00 s/d 10.00	Rancang Bangun Robot Security menggunakan Media Wifi Berbasis Mikrokontroler Arduino Mega 2560	1	Salahuddin, SST, MT	AKY	SHM	FDH	BAK	RSL	
8	Nuzulul Fajri	1320401022	F3	Selasa, 14 Juni.2016 08.00 s/d 10.00		2	Yusman, ST, MT						
9	Sulianto Ginting	1320401032	F3	Selasa, 14 Juni.2016 10.00 s/d 12.00	Pengembangan Sistem Kontrol Otomasi pada Mesin Cuci Analog Merk LG type	1	Fadhli, ST	BAK	ELI	SYA	AKY	ARM	
10	Ichsan Ambiya	1320401025	E3	Selasa, 14 Juni.2016 13.30 s/d 15.30	2	Widdha Mellyssa, ST, MT							
11	Abdul Haris	1320401019	E3	Selasa, 14 Juni 2016 13.30 s/d 15.30	Rancang Bangun Robot QUADCOPTER (DRONE) Berbasis Mikrokontroler	1	Akhyyar, ST, MT	ELI	WHD	USD	STA	YUS	
12	Nurul Ifani	1320401014	F3	Rabu, 15 Juni 2016 08.00 s/d 10.00	2	M.Basyir, SST, MT							
13	Sani Sahuri	1320401040	F3	Rabu, 15 Juni 2016 08.00 s/d 10.00	Rancang Bangun Skuter Listrik Tiga Roda Berbasis Mikrokontroler ATmega32	1	Fadhli, ST	USD	SUR	WDM	BAS	BAK	
14	Surya Hidayat	1320401023	E3	Rabu, 15 Juni 2016 10.00 s/d 12.00	2	Akhyyar, ST, MT							
15	Ahmad Faisal	1320401006	F3	Rabu, 15 Juni 2016 13.30 s/d 15.30	Pembuatan alat deteksi kebocoran tabung gas LPG rumah tangga berbasis	1	Yusman, ST, MT	SYA	WHD	YUS	BAK	ELI	
16	Irwansyah	1320401036	F3	Rabu, 15 Juni 2016 13.30 s/d 15.30		2	Rusli, SST, MT						
17	Mhd Walil Al Khalid	1320401002	F3	Kamis, 16 Juni.2016 08.00 s/d 10.00	Rancang Bangun Drone Pemantau Cuaca dan Asap Berbasis PC	1	Salahuddin, SST, MT	BAS	ISM	STA	WDM	AKY	
18	Ahmad Zulmizal	1320401020	F3	Kamis, 16 Juni.2016 08.00 s/d 10.00		2	Usmardi, SST, MT						
					Rancang bangun Sistem Pengukuran Kedalaman Air dengan Wahana Boat secara wireless besbasis PC	1	Bakhtiar, ST, MT	YUS	ISM	ELI	FDH	SAL	
					2	M.Basyir, SST, MT							
						1	M.Basyir, SST, MT						
						2	Widdha Mellyssa, ST, MT						

1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13
19	Erwin Novri Yoga	1320401035	E3	Kamis, 16 Juni.2016 10.00 s/d 12.00	Pembuatan Kompor listrik dengan menggunakan solar panel berbasis mikrokontroler	1 2	Fadhli, ST Eliyani, ST, MT	TFK	ISM	ARM	USD	AKY	
20	Bilal Pratama	1320401004	F3	Kamis, 16 Juni.2016 13.30 s/d 15.30	Pendeteksi detak jantung dan pendeteksi darah berbasis mikrokontroler	1	Bakhtiar, ST, MT	SHM	NOV	SAL	ELI	WDM	
21	Muhammad Ichsan	1320401017	E3	Kamis, 16 Juni.2016 13.30 s/d 15.30		2 1 2	Fadhli, ST Akhyar, ST, MT Fadhli, ST						
22	Imam Pratisia	1320401007	F3	Jumat, 17 Juni 2016 08.30 s/d 11.00	Rancang Bangun Robot pengukur Jarak Tempuh Berbasis Mikrokontroler dengan Tampilan Personal Computer	1	Aidi Finawan, SST, M.Eng	TFK	SHM	FDH	ARM	USD	
23	Ridha Urrahman	1320401024	F3	Jumat, 17 Juni 2016 08.30 s/d 11.00		2 1 2	Syahrul Azmi, ST Syahrul Azmi, ST Rusli, SST, MT						
24	Rudi Efendi	1320401005	E3	Senin, 20 Juni 2016 08.00 s/d 10.00	Meja Pintar Pada Restoran dan Robot Pemesanan Makanan Berbasis Mikrokontroler	1	Siti Amra, SST, MT	SAL	NOV	FDH	BAS	RSL	
25	Reza Akmal S	1320401011	E3	Senin, 20 Juni 2016 08.00 s/d 10.00		2 1 2	Eliyani, ST, MT Siti Amra, SST, MT Syahrul Azmi, ST						
26	Muhammad Basyir	1320401041	E3	Senin, 20 Juni 2016 10.00 s/d 12.00	Pembuatan sistem sirine otomatis dan jadwal kuliah dengan output suara pada	1 2	Usmardi, SST, MT Bakhtiar, ST, MT	BAK	MIQ	YUS	ADF	FDH	
27	Samsul Bahri	1320401010	E3	Selasa, 21 Juni 2016 08.00 s/d 10.00	Rancang Bangun Alat Pengukur Kapasitor, SCR, TRIAC dan Kristal	1 2	Syahrul Azmi, ST Salahuddin, SST, MT	FDH	MLA	YUS	BAK	BAS	
28	Rusmadi	1320401033	E3	Selasa, 21 Juni 2016 10.00 s/d 12.00	Pembuatan alat pendeteksi denyut nadi, tekanan darah dan suhu badan	1 2	Usmardi, SST, MT Siti Amra, SST, MT	ARM	ISM	FDH	YUS	USD	
29	Musdar	1320401029	E3	Selasa, 21 Juni 2016 13.30 s/d 15.30	Perancangan Sistem Pengontrolan aguarium dgn sms berbasis	1 2	Fadhli, ST Widdha Mellyssa, ST, MT	TFK	ISM	ARM	USD	AKY	
30	Riduwan	1320401009	E3	Rabu, 22 Juni 2016 09.00 s/d 12.00	Perancangan sistem monitoring kecepatan pompa air, tekanan dan arus motor dengan sistem wireless Berbasis Mikrokontroler dan PC	1	Akhyar, ST, MT	STA	MIQ	USD	FDH	WDM	
31	Fitriani	1320401027	F3	Rabu, 22 Juni 2016 09.00 s/d 12.00		2 1 2	Yusman, ST, MT Eliyani, ST, MT M.Basyir, SST, MT						
32	Iwan Fandar	1320401037	E3	Rabu, 22 Juni 2016 13.30 s/d 15.30	Perancangan Alat Pendeteksi Golongan Darah Pada Manusia Menggunakan Scanner Optik Berbasis Mikrokontroler ATMega16	1	Arief Mardiyanto, SST, MT	FDH	ISM	BAS	RSL	STA	
33	Muhammad Jefri A	1320401039	E3	Rabu, 22 Juni 2016 13.30 s/d 15.030		2 1 2	Akhyar, ST, MT Arief Mardiyanto, SST, MT Usmardi, SST, MT						
34	Muhammad Arif	1320401028	E3		Prototype sistem kontrol pengisiaqn air sirup dalam botol berbasis mikrokontroler ATMega16	1	Yusman, ST, MT	STA	MLA	SYA	YUS	BAS	
35	Muhajir	1320401016	F3			2 1 2	Arief Mardiyanto, SST, MT Akhyar, ST, MT Arief Mardiyanto, SST, MT						
36	Mukthasir	1320401008	E3			1 2	Siti Amra, SST, MT Syahrul Azmi, ST	ARM	ISM	FDH	YUS	AKY	
37	Mul zamzami	1320401012	F3			1 2	Siti Amra, SST, MT Arief Mardiyanto, SST, MT	BAK	MIQ	STA	SAL	WDM	

Ka. Prodi Teknik Elektronika  
dto

Yusman, ST, MT  
NIP. 132200638