

**KATALOG KERJA PRAKTEK PERPUSTAKAAN FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
TAHUN 2016**

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
1	Hagi Yusra Sigit Perdana Putra	2211121040 2211121039	Pemeliharaan Transformator Tenaga Di PLN UPJ Cimahi Selatan	Ahmad Daelami, S.T., M.T.	2016
2	Randi Adipratama	2212121029	Konfigurasi OSPF (Open Shortest Path First) Pada Setiap Router Mikrotik Di BTS PT Skyline Semesta	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016
3	Jejen Jaeni Rahmat	2212121005	Pengukuran Kuat Medan Pemancar Televisi Kompas TV Jawa Barat Daerah Layanan Bandung	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
4	Riska Komalawati	2212121009	Implementasi News Live Report Kompas TV Menggunakan SNG (Satelit News Gathering)	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
5	Hana Marina Agustina	2212121024	Preventive Maintenance Perusahaan Telekomunikasi PT. Trimba Engineering Project H31 Region Jawa Barat	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
6	Muhammad Nugraha	2212121006	Suction Pump / HICO Ravidovac 791-16 Baby Incubator OneMedYP-100 HUMIDIFIER Fisher & Paykel Healthcare PERBAIKAN ALAT CENTRIFUGE PLC SERIES	Ahmad Daelami, S.T., M.T.	2016
7	Fadlika Panji Akbar	2212121114	Mesin Autoloader Penyuplai Bumbu Dan Minyak Untuk Mie Instan	Kusnandar, S.T., M.T.	2016
8	Yusep Saputra	2212121014	Pemanfaatan Solar Panel Untuk Perangkat Radio Telekomunikasi Di PT. Wideband Media Indonesia	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
9	Wigy Kosdawa	2212121055	Kalibrasi Thermocuple Type PT 100 Mesin Bottle Washer Lavatek KES Area Line HVV 32	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016
10	Ramdan	2212121021	Instalasi Dan Monitoring Melsahotspot Di PT. Melvar Lintas Nusa	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
11	Hutami Widyastuti	2212121085	Peran Transmisi Dalam Proses Rehosting Area Subang Di PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk.	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
12	Cucu Candra Sudrajat	2212121092	Perancangan Aplikasi PLC Omron Sysmac CP1LPada Sistem Otomasi Pengenasan Vitamin Hewan	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
13	Dede Ramdan	2212121032	Pemeliharaan Preventif Kubikel 20 Kv PT PLN (Persero) Area Sumedang Rayon Tanjungsari	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
14	Muhammad Adi Bakti Kris Darmawan	2211121041 2211121042	Preventive Maintenance Perusahaan Listrik Pada Transformator Dan Motor Listrik PT. KIA Serpih Karawang	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
15	Rizky Maryana Ramadhan Randi Fazala Muhammad Jefry Mediansyah. J	2211121022 2211121031 2211121052	Teknik Perawatan Mesin-Mesin Listrik PT. KIA Serpih Mas Karawang	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
16	Dirham Permadi	2212121059	Instalasi Kabel Fiber Optik Last Mile Untuk Layanan FTTH (Fiber To The Home) Di PT. Mega Akses Persada	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
17	Yanti Purnamasari	2212121035	Perencanaan Teknik Penggantian Transformator 35 MVA PLTA Ir. H. Djuanda	Ni Ketut. HD, S.T., M.M.	2016
18	Mochamad Yazid Gufron	2212121066	Prosedur Installasi Dan Konfigurasi Remote Broadband Wireless Access (BWA) TS - 1300 Siemens Di PT. Aplikanusa Lintasarta	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
19	Reza Surya Pradina	2212121083	LISA-A Power Plant Gas Fuel Process	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
20	Hilda Debi Santiani Febby Adzani Fatharanie	2211121054 2211121050	Aplikasi Pakar Monitoring Alarm Radio NSN 2G	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
21	Taofik	2212121061	Fire Alarm System Full Addressable	Ahmad Daelami, S.T., M.T.	2016
22	Andri Ramdani. M	2212131141	Perancangan Building Monitoring System (BMS) Temperature Ruangan dengan Menggunakan TAC Vista Workstation	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
23	Agyl Costa Rachmauli	2211121019	Analisa Sistem Pengelolaan User ID Karyawan Bank BJB	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
24	Angga Hadimansyah Budi Haryo Suseno	2211121029 2211121008	Pemeliharaan Perangkat Hubung Bagi Tegangan Menengah / Kubikel Di Gardu Induk 20 KV PT. PLN (Persero) APD Bandung	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
25	Teguh Yulianto	2212121003	Electrical Pesawat Terbang PT. Dirgantara Indonesia (Persero)	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016
26	Tyara Anjani Yusuf Rahadi	2211111021 2211111006	Sistem Pengiriman Sinyal ELT Pada Saat Jatuhnya Pesawat Terbang	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
27	Yeni Nurmalasari	2212121050	Perbaikan Mati Total Dan Layar Blank Pada Handphone Samsung Galaxy J5 (SM-J500F)	Ni Ketut HD., S.T., M.M.	2016

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
28	Sumarno	2212121097	Standarisasi Pengecekan AC Di Hotel Amalia Bandar Lampung	Een Taryana, S.T., M.T., IPM.	2016
29	Fevvy Sry Juliyanie	2212121076	Proses Pengolahan Air Di PT. Caprifarmindo	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
30	Hesti Rachmayanti	2212121096	Maintenance Alat Kedokteran Cardiotocograph GE Corometrics 172	Ni Ketut HD., S.T., M.M.	2016
31	Use Priatna	2212131097	Modifikasi Sistem Palletizer Untuk Mengurangi Kegagalan Produk Di PT. Ultra Jaya Milk Industry And Trading Company. Tbk,	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
32	Dimas Harry Laksana Fajar	22121131048	Penggantian Contact Finger PMS (Disconnect Switch) 7A2.2 Fasa S Bay IBT 2 GITET 500 Kv Bekasi dengan Metoda Pekerjaan dalam Keadaan Bertegangan (PDKB)	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016
33	Ahmad Kurniawan	2212131054	Analisa Panel Power Center (PC) 400 Volt Untuk Beban Motor Desalt Supply Pump Di PLTU JABAR 2 Pelabuhan Ratu - Sukabumi	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
34	Mochammad Rizal Nur Jalaludin	2212131055	Pengujian Fungsi Rele Proteksi Motor Induksi 3 Phasa 6,3 Kv Force Draft Fan (PDF) pada Simple Inspection Unit 1 PLTU Pelabuhanratu Tahun 2016	Ahmad Daelami, ST,.MM.	2016
35	Dayu Eka Pradana	2212121051	Troubleshooting Bloking Ice P pada Refrigerator Samsung	Kusnandar, S.T., M.T.	2016
36	Egga Nurrohmat Hidayat	2211131022	Tito Project - Instalasi Kabel Rumah & Migrasi	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
37	Yusupandi Sumaryat	2211131042	Monitoring Sistem Kerja Main Steam Flow Di UPJ Kamojang Unit PLTP Darajat	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016
38	Iqbal Muhammad Assidiqi	2212121109	Teknik Pengukuran dan Kaliberasi Tekanan	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016
39	Indra Agustiawan	2212131042	Penggunaan Teknologi Komputerisasi DANFOSS Untuk Menghemat Energi Pada Sistem Refrigerasi	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
40	Rinal Achmad Fatoni	2211131052	Pengamatan Rancangan Pneumatik Hidrolik PT. KGI dari Area Distribusi Ke <i>Burner</i>	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
41	Beni Setiawan	2211131053	Rancangan Kontrol Panel Distribusi Daya PLTS Menggunakan PLC Di PT. INTI (Persero)	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
42	Adi Haryanto	2212131103	Repair & Recondition Machine Dornier	Kusnandar, S.T., M.T.	2016

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
43	Buang Siswanto	2211131024	Pengujian Relay Penyulang Kemeja Di Gardu Induk Gandamekaqr PT.PLN (Persero) APD Bandung	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
44	Henhen Solihin	2212121094	Modifikasi Sensor Sambungan Film pada Mesin Filling Sachet	Ni Ketut HD., S.T., M.M.	2016
45	Hendri Gunawan	2212121045	Instalasi ACU-T dan ACU-1000 Interoperability Intelligent Interconnect System Oleh PT. Transavia Utama	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
46	Mochamad Yoss Antono	2212121071	Proses Perpindahan Kalor Pada Mesin Plate Heat Exchanger Alva Laval	Ni Ketut. HD, S.T., M.M.	2016
47	Muhammad Saepulloh	2212131068	Panel Kontrol Genset pada Genset Kubota KJ-T230FX	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016
48	Dida Trihadi	2212131029	Laporan Kerja Praktek Industri PT. Dirgantara Indonesia - Bandung	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
49	Norman Hendry	2211143002	Studi Perancangan Panel Low Voltage Change Over Switch 380/220 VAC 3P4W 50 Hz pada PT. Catur Cipta Mandiri Di PT. Multipanel Intermitra Mandiri	Rosidin	2016
50	Andy Wicaksono	2212131012	Analisis Sistem Jaringan Komputer TEKMIIRA (Teknologi Mineral dan Batubara)	Kusnandar, ST.,MT.	2016
51	Agung Priatna	2212131091	Analisa Tipe Jack yang Digunakan Speaker Active	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
52	Plan Sopian	2212121116	Perawatan Sistem dan Mekanisme New UPS 30 KVA PT.Pindodeli Pulp and Paper Mills	Een Taryana, ST.,MT.	2016
53	Asep Somantri	2212131093	Perencanaan Kebutuhan Daya Listrik Di Proyek Klinik Graha ATMA	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
54	Harti Mandasari	2212131057	Sistem Eksitasi Generator Di PLTU Pelabuhanratu	Een Taryana, S.T., M.T.,	2016
55	Dwi Prasetyo Cahyo. K	2212131147	Pemograman Keypad pada Mesin MP-8 pada CV.Insun Medal Lestari	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
56	Abar	2212131007	System Pengaturan Temperature Horizontal Jaws dan Vertikal Jaws pada Mesin Solpac 10 Line	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
57	Giyani Fajar Ramdani	2212131128	Analisa Kerusakan Card Transformers MEC-II Pada Electronic Controller Packing Machine MEC-II Haver Boecker	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
58	Saepul Hidayat	2212131109	Analisa Cara Kerja dan Cara Mengatasi Trouble pada Sistem Switching Mode Power Suply (SMPS) IC TL494 IR2110 Half Bridge	Kusnandar, S.T., M.T.	2016
59	Bayu Nugraha Andrianto	2212131136	Proses Handling Plant dan System Kerja Gravimetric Coal Feeder	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
60	Ujang Saepuloh	2212131076	Sistem Refrigerasi Termodinamika Di Proyek PT.Ultrajaya Milk Industri, Tbk	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
61	Riki Solihin	2212131077	Gardu Hubung Industri PT. Rhacindo Adi Persada	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016
62	Dian Sahindra	2212131069	Gardu Hubung Industri PT. Rhacindo Adi Persada	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
63	Dani Supriatna	2212131132	Pembuatan NC-Program PRE Operation pada CNC Vertical Milling Machine Millac 6VAT 3-AXIS dengan Menggunakan Kontrol FANUC	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
64	Giantri Handaya Putra	2211131007	Pembuatan Portable Panic Button Menggunakan Konektifitas Bluetooth	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
65	Arief Budiman Krama	2211131003	Pembuatan Portable Panic Button Menggunakan Konektifitas Bluetooth	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
66	Januar Akmalludin	2211131005	Proses Udara Kering pada PT. Lotte Chenical Titan Nusantara	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
67	Nuraliffah Damian. P	2212131028	Secondary Circuit pada Mesin Finishing Textil	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
68	Aries Ramadhan Saputra	2212131053	Sistem Workstation Jaringan Komputer	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
69	Fathu Robi	2211131031	Sistem Proteksi dan Kontrol Temperatur induce Draf Fan Unit 1-4 UP Suralaya	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
70	Ilham Akbar Kusuma	2211131021	Safety Interlock System pada Bagging dan Palleting di PT. Lotte Chemical Titan Nusantara	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
71	Novaldi Yosario Arios	2211131040	Pemeliharaan Pemisah Bay 150 KV Gardu Induk Cibabat	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016
72	Roofi Ahmad	2212131135	Pengoperasian AHU dengan BAS di Industri Farmasi PT. Caprif Armindo Laboratories	Ni Ketut HD., S.T., M.M.	2016

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
73	Sigit Andreawan	2211131037	Kalibrasi Flow Turbine Menggunakan Master Flow pada PT. Nusantara Turbin dan Propulsi Bandung	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
74	Muhammad Ilham Wisnu. AP	2211131001	Sistem Interlock Control Level pada Used Condensate Collection Vessel	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
75	Fauzan Ahman Wiguna	2211131062	Filtrasi Viscose pada Mesin GCF di PT. Indo Bharat Rayon	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
76	Muhammad Ilham Hibaturrahman	2211131061	Pengujian Kesesuaian Kompatibilitas Elektromagnetik (EMC) pada Lemari Pendingin Berdasarkan Standar Internasional CISPR 14-1 : 2009	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
77	Rizal Apriadi	2212131154	Cara Mereparasi Kerusakan pada Televisi Berwarna Merek Digitec DM 1440	Ni Ketut HD., S.T., M.M.	2016
78	Ahmad Ramdani	2211131009	Sistem Monitoring Tinggi Air pada PLTA Ir. H. Djuanda Perum Jasa Tirta II	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
79	Irwan Rohwana	2211131032	Pemeliharaan Panel PLC / MCU (Main Control Unit) pada PLTA Ir. H. Djuanda Perum Jasa Tirta II Jatiluhur	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
80	Tedi Pratama	2211131019	Pengoperasian Sistem Pendingin Generator Unit Pembangkit dengan PLC pada PLTA Ir. H. Djuanda	Ni Ketut HD., S.T., M.M.	2016
81	Reynaldi Ramadhan	2211131020	Monitoring Temperatur Unit pada PLTA Ir. H. Djuanda	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
82	Ira Noviani	2211131039	Sistem Alarm Overheat Temperature pada LRVP Separator Outlet Water dengan Temperature Transmitter di PT. Indonesia Power UPJP Kamojang Unit PLTP Drajat	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
83	Mely Kusniawati	2211131013	Sistem Monitoring Sensor Temperature & Power Sensor AVTECH Menggunakan Device Manager	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016
84	Arief Rachmat Robiana	2211131046	Komunikasi Audio Beda Frekuensi Menggunakan Radio Interface	Kusnandar, S.T., M.T.	2016
85	Abdul Rohim	2211131058	Pemasangan Grounding pada Tower Sutt/Sutet PT.PLN Persero APP Bandung	Kusnandar, S.T., M.T.	2016
86	Rezza Kurniawan	2211131016	Functure Test/Pengecekan Thermofisi pada Saluran Udara Jaringan Transmisi Sutt/Sutet	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016
87	Ari Adiyanto	2211131059	Sistem Udara Primer dan Instrumentasi Kontrol Primary Air Fan Unit 5-7 di PT Indonesia Power Unit Pembangkitan Suralaya	Sunubroto, S.T., M.T.	2016

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
88	Rivansyah	2211131041	Merakit dan Menyederhanakan Rangkaian Radio Interface	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016
89	Ari Asyari	2211131049	Prinsip Kerja Relai Arus Lebih (OCR) dan Ground Fault Relai (GFR) Sebagai Sistem Proteksi	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
90	Gugum Gumilar	2212131043	System Broadcast Alarm BTS dengan Menggunakan Tempid dan HPSM	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
91	Agam Fauzi Gumelar	2212131100	Sistem Proteksi Sebagai Pengaman dan Pembatas Daya pada Pelanggan TM	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
92	Asep Dedi	2212131118	Pemeliharaan Kubikel 20KV di Pelanggan PT PLN (Persero) Rayon Prima Priangan Bandung	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
93	Seno Aji Prayoga	2212121100	Pengaturan Aliran Fluida Menggunakan Variable Speed Drive Model ACS 550	Een Taryana, S.T., M.T., IPM.	2016
94	Hari Junianto	2212121072	Proses Four Heads Inline Liquid Filler pada Mesin KCM (Kreasi Cipta Mesindo)	Een Taryana, S.T., M.T., IPM.	2016
95	Asep Rakhmat Abdul Aziz	2212121098	Studi Sistem Kontrol Antisurge pada Charge Gas Compressor (GB-201)	Een Taryana, S.T., M.T., IPM.	2016
96	Muhamad Devky Ramadhani	2212121089	Laporan Kerja Praktek Instalasi UPS PT Sanbe Farma	Een Taryana, S.T., M.T., IPM.	2016
97	Satriana Rella	2212131008	Analisa Sistem Jaringan Local Area Network Di PT Otics Indonesia	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
98	Annil Afif Walikusumo	2211131026	Analisis Infrastruktur Jaringan Local Area Network (LAN) PT Sanbe Farma	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016
99	Faozi Helmi Wardana	2211121053	Operasional Unit Air Cooled Chiller Perum Peruri Karawang	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
100	Rahmat Hidayatulloh	2212131145	Sistem Komunikasi Radio HF (High Frequency) dan VHF (Very High Frequency)	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
101	Mulyoto	2212131151	System Atomatis Electric Pump dan Diesel Pump Fire Hydrant	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
102	Rahmat Suhendi	2212131060	Training KIT PLC - HMI CV Aptech Prima Mandiri Bandung	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
103	Inge Yulensa Putri	2212131131	Konfigurasi Virtual Local Area Network (VLAN) untuk PT INTI Menggunakan Media Kabel Serat Optik dengan Layanan Point to Point (PTP)	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016
104	Pajar Firmansyah	2211131050	Sistem Radio Altimeter pada Pesawat CN-235	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
105	Eka Syahroni Sandy	2212131125	Pemeliharaan dan Analisis Pengaruh Temperatur Terhadap Oli Chiller Perum Peruri	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
106	Redika Dwi Yulanto	2211131068	Kalibrasi Flow Turbine Menggunakan Master Flow pada PT. Nusantara Turbin dan Propulsi Bandung	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
107	Rudi Gunawan Santoso	2212121111	Back Up Genset dan Control Timer Switch Untuk Pengaman Malam Hari	Een Taryana, S.T., M.T., IPM.	2016
108	Deni Suhendar	2212121105	Sistem Instrumentasi Meter Gas Orifis	Een Taryana, S.T., M.T.,	2016
109	Dwiki Mauldani	2212131045	Transmisi Antar BTS di PT Indosat Tbk	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
110	Amruloh	2212131045	Perawatan dan Perbaikan Mesin Cold Storage untuk Penyimpanan Vaksin Setengah Jadi	Een Taryana, S.T., M.T., IPM.	2016
111	Hendra Nanang Resmana	2212131094	Pemeliharaan dan Instrumentasi pada Mesin Crimper	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
112	Muhammad Iksan Abdurofi	2211131028	Pemeliharaan Pemutus Tenaga (PMT) dengan Gas SF6 pada Gardu Induk Pemecutan Kelod 150 KV	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
113	Rizky Kurnia Hidayat	2212131096	Aplikasi Kompo Arm "Shibaura" Single Axix PAD Mesin IZD-6 Proses Debburing Line Rail Common RT-56	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
114	Ricky Widyanatha	2212121008	Laporan Pelaksanaan Kuliah Kerja Lapangan (KKL) PT Biofarma (Persero) Jl. Pasteur No. 28, 40161 Bandung, Jawa Barat, Indonesia	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
115	Aziz Noor Sapto Ramdhani	2212131082	Prosedur Instalasi dan Konfigurasi End Point Yealink IP Phone SIP-T22P dan IP PBX Yeastar Standard VOIP PT Aplikasi Lintasarta	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
116	Irsan Tris Mahardiansyah	2212131003	Smart Home Automation (Sistem Pengendalian Peralatan Rumah) di SAGT Bandung	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
117	Jodi Ayusha Achriansyah	2211131030	Sistem Monitoring Gardu Induk pada PLTA Ir. H. Djuanda di Perum Jasa Tirta II	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
118	Dani Fernanto	2212131050	Konfigurasi Incoming Call dan Outgoing Call Menggunakan AVAYA SITE Administration	Sunubroto, S.T., M.T.	2016

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
119	Anggi Ahmad Sirojudin	2212131062	Pemeliharaan Transformator Distribusi 1250 KVA di PT Godiva Astrea Textile	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
120	Andi Permana	2212131102	Pengujian Over Curren Relay Mitsubishi Type UN OCR di PT Indonesia Power UPJP Kamojang	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
121	Iman Tauhid	2212131101	Pengujian Darat Electrical Power Generation and Distribution System (EPGDS) Pesawat CN235-220 NTP1 PT di Bandung	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016
122	Rizal Bahtiar	2212131010	Engine CT7-9C	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
123	Ramlan Nurhayat	2212131034	Pemeliharaan Transformator Distribusi pada Gardu Type Tiang	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
124	Faisal	2212131033	Pemeliharaan Gardu Distribusi Portal di PT PLN (Persero) Rayon Sumedang Kota	Ni Ketut HD., S.T., M.M.	2016
125	Mohamad Alif Bangun Tresna	2212131020	Pemasangan Remote Control pada LBS Pole Mounted PT PLN (Persero) APD Bandung	Ni Ketut HD., S.T., M.M.	2016
126	Muhammad Rizqi Abdullah	2212131059	Operasi System Pengaturan Temperature Vertikal Jaws pada Mesin Solpac 10 Line	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
127	Panji Rismawan	2212131072	Troubleshooting pada Sistem Switching Mode Power Suply (SMPS) IC TL494 IR2110 Half Bridge	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
128	Ramdan Hidayat	2211131018	Perancangan Antena YAGI untuk Penambah Jarak Jangkau Komunikasi Radio Pengamanan Perbatasan di PT LEN Industri (Persero)	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
129	Fahmi Faturohman	2211131027	Sistem dan Mekanisme Peralatan Elektronik Jalan Tol PT Module Intracs Yasatama	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
130	Ferry Nursandria	2212131035	Network Design dalam Managed Services Provider (MSP)	Kusnandar, S.T., M.T.	2016
131	M. Rizal Faoqi Assidiq	2212131105	Optimasi Jaringan Seluler dengan Melakukan Drive Test	Ni Ketut HD., S.T., M.M.	2016
132	Insan Budiman	2212131009	Konfigurasi Control Loading System pada N219 Engineering Flight Simulator (N219-EFS) PT Dirgantara Indonesia (Persero)	Een Taryana, S.T., M.T., IPM.	2016
133	Muhamad Dadan Hamdani	2212131014	Repair Engine Cowling Menggunakan Hot Bonder	Kusnandar, S.T., M.T.	2016

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
134	Harry Setia Herlambang	2212131021	Maintenance Generator Set	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
135	Fatony Rizky Aziz	2212131006	Sistem Pendingin Pesawat Boing 737-300	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016
136	Cheppy Pratamta	2212131086	Pengontrolan Kecepatan Putaran Motor Mixer Menggunakan Inverter Power Flex 400 Allen-Bradley	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016
137	AL Rizal Aditya Rachmat	2212131030	Sistem Air Conditioning CN 235	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
138	Egi Kana	2212131110	Pengujian PAC (Programmable Automatic Controller) SEL2411 Temperature Monitoring di PLTA Ir. H. Djuanda Jatiluhur	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
139	Anna Amaliya	2212131041	Sistem Pemantauan Tanda Vital Pasien di Rumah Sakit	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
140	Kodri	2212131037	Sistem Bas pada Chiller EU-COT di RSUP Dr. Hasan Sadikin Bandung	Heli Subarli, S.T., M.T.	2016
141	M. HI Afif Fauzi Elhakim	2212131121	Analisa Perhitungan Jarak Pemasangan Lighting Arrester pada Transformator No.123 di PT South Pacific Viscose	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
142	M. Bilal Ibnu Hajar	2212131081	Harnessing Assy Pesawat Terbang di PT Dirgantara Indonesia	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
143	Rudi Rustandi	2211131071	Pemeliharaan Transformator Tenaga	Udin Komarudin, S.T., M.T.	2016
144	Mochammad Nurzaiman	2211131067	Pengujian Keserempakan PMT Penyulang SPARE3 di Gardu Induk Poncol Baru PT PLN (persero) APD JABAR	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
145	Yoga Anggada Pradipta	2212131084	Sistem Monitoring Arus Listrik Menggunakan UPS Liebert GXT MT+	Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM.	2016
146	Fransiscus Tito Christanto	2212131027	Arsitektur Gigabit Passive Optical Network Sebagai Mobile Backhaul pada Jaringan 3G Indosat	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
147	Angga Setiana	2211131015	Pemeliharaan Trafo Distribusi dan Program Mangement Pendataan KVA Trafo PT PLN (Persero) APJ Bandung	Kusnandar, S.T., M.T.	2016
148	Shandy Ariesta Pribadi	2212131013	Instalasi Jaringan Kabel Rumah dan Refair	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016

NO	NAMA	NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	TAHUN LULUS
1	2	3	4	5	6
149	Rudi Iswanto	2212131083	Laporan KP Electric Fusion Shaking Furnace Modutemp SC142BMP-6CSKR	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
150	Roby Childnaldy Pratama	2212131153	Komponen elektrikal untuk Distribution Control System	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
151	Emilya Handayani	2211131034	Menganalisa Masalah Power pada BTS Indosat Area Jawa Barat Melalui Sistem Alarm Monitoring	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
152	Kiky Indra Zaelani	2212131046	Monitoring Kualitas Jaringan 4G dan Perangkat Metro Ethernet Menggunakan Aplikasi Secure CRT	Ir. Yudha Bakti Zainnal, S.T., M.T., IPM., IPM.	2016
153	Nandya Rahayu Kusnandar	2212131133	Implementasi dan Cara Kerja Panel Kontrol Genset Kubota KJ-T230FX	Zul Fakhri, S.ST., M.T.	2016
154	Eki Firmaansyah	2211131056	Governor Pressure Tank dan Kalibrasi Monometer Draft Tube Pressure Transmitter	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016
155	M. Imam Mutaqin Fillah	2211121034	Trafo Arus Sebagai Penurun Arus untuk Keperluan Proteksi dan Pengukuran pada Instalasi Tegangan Tinggi	Sunubroto, S.T., M.T.	2016
156	Muhammad Perlie Agustian	2211131057	Pengujian dan Kalibrasi Meter-Meter Moving Coil Gate Limit dan Gate Position pada Governor	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016
157	Nicho Julians Hidayat	2212131056	Perencanaan Penangkal Petir pada Pabrik Chlorine pada PLTU Jawa Barat 2 Plabuhanratu	Dr. Asep Najmurokhman, S.T., M.T.	2016
158	Andri Yana	2212131023	Sistem Refrigerasi Termodinamika Di Proyek PT.Ultrajaya Milk Industri, Tbk	Ni Ketut HD., S.T., M.M.	2016
159	Tri Wibowo	2212131134	Perencanaan Perawatan trafo di Perum Peruri Kararawang	Een Taryana, S.T., M.T., IPM., IPM.	2016
160	Aldyanto Pratama Putra	2212131138	Redudansi Jalur Site to Site VPN Menggunakan EOIP Tunnel di PT Aplikanusa Lintassarta	Sofyan Basuki, S.ST., M.T.	2016
161	Roni Romansyah	2212131119	Pengujian Alat Emergency Locator Transmitter (ELT) untuk Sistem Komunikasi Pesawat CN235	Ahmad Daelami, S.T., M.M.	2016