

TUGAS AKHIR D3 TEKNIK TELEKOMUNIKASI 2018-2019

NO	NIM	NAMA	KELAS	JUDUL
1	1631130016	Alfi Alhuzwiri Syam	3A	Rancang Bangun Hexacopter Multi Kargo Menggunakan Komunikasi Wireless 433MHz
2	1631130042	Dhika Ira Riswana	3A	
3	1631130012	Putri Huzaima	3A	
4	1631130061	Valdi Yona Ramada	3A	Rancang Bangun Perangkat Plotting Pola Batik Menggunakan Mesin Computer Numerical Control (CNC) Berbasis Komunikasi Wireless
5	1631130079	Muhammad Hernandito Aryawiratama	3C	Rancang Bangun Sistem Intelligent Switch Terhadap Penggunaan Daya Pada Masing-Masing Beban
6	1631130088	Muchamad Aji Pandi	3E	
7	1631130066	Muhandis Achsan Ifanu	3A	Rancang Bangun Telecontrol dan Monitoring Konsumsi Pakan Burung Puyuh Berdasarkan Intensitas Cahaya untuk Peningkatan Produksi Telur Berbasis Web
8	1631130002	Nandya Kusuma Anggraeni	3B	
9	1631130033	Robby Juniansyah Arifandi	3A	Rancang Bangun Sistem Kendali Otomatis Vertical Farming Rotation Pada Tanaman Stroberi Berbasis Mikrokontroler
10	1631130052	Yosta Yusrizal Yusriansyah	3C	
11	1631130083	Rohman Muhamad Akbar	3D	Sistem Kendali Antrean pada Rumah Sakit Menggunakan Quick Response Code (QR Code) Sebagai Verifikasi Kedatangan Pasien
12	1631130036	Zainul Arifin	3D	
13	1631130015	Habib Nur Rohman	3E	Perancangan Aplikasi Sampah Bertarif pada Tempat Sampah Pintar Berbasis Android
14	1631130027	Adella Prasmawati	3E	
15	1631130090	Irvan Sisbiantoro	3D	Rancang Bangun Smart Nurse untuk Pasien Hipotermia Berbasis Android secara Real Time
16	1631130041	Rokhi	3C	
17	1631130065	Ayu Savira Maulidina	3E	Alat Etching PCB Berbasis Arduino Nano dengan Monitoring via Kamera
18	1631130047	Rosiana Oktavianti	3B	
19	1631130054	Aisyah Rahma Kholifah	3B	Sistem Irigasi Tetes Berbasis IoT (Internet of Things) Menggunakan Energi Panel Surya
20	1631130030	Rurin Fitriana	3B	
21	1631130022	Anggi Yodayana Putri	3E	Mengetahui Kapasitas Vital Paru - Paru Menggunakan Vital Capacity Monitoring System dengan Smartphone
22	1631130116	Rista Nur Aini	3D	
23	1631130111	Antonius Stefen Sitorus	3C	Rancang Bangun Vending Machine Berbasis IoT Menggunakan Identitas QR Code
24	1631130038	Dehan Diansyah	3B	
25	1631130078	Megasari Wulan Sakti	3D	Sistem Monitoring dan Telekontrol Budidaya Ikan Lele Masamo di Daerah Kabupaten Malang Menggunakan Telegram
26	1631130121	Saddoni Mei Raharjo	3B	
27	1631130044	Amir Mahmud Ramadhani	3D	Rancang Bangun Sistem Tracking dan Pengaman Koper Berbasis Android
28	1631130053	Naufal Prade Rusydi	3D	
29	1631130063	Dhea Fiky Fatchatur Rizky	3C	Sistem Manajemen Kendali dan Pengawasan Penggunaan Daya Lampu Penerangan Jalan Umum (PJU) Menggunakan Jaringan Seluler
30	1631130064	Andik Irawan	3A	
31	1631130074	Devi Khanthi Dwi Bhakti	3E	Rancang Bangun Identifikasi Kesegaran Ikan Tuna Untuk Standar Uji Pengemasan Berbasis Web
32	1631130010	Dinda Nor Sella Rahma	3B	
33	1631130034	Ezra Lukky Diananta	3C	Rancang Bangun Aplikasi Jual Beli Ikan Air Tawar Berbasis Android dengan Teknologi GPS

34	1631130040	Silvia Febriana Susanti	3D	Rancang Bangun Aplikasi Jual Beli Ikan Air Tawar Berbasis Android dengan Teknologi QR
35	1631130070	Annas Tunggal	3B	Smart Composter Pengontrol Suhu, PH, dan Kelembapan Penghasil Pupuk Organik Cair Berbasis
36	1631130073	Helena Dwi Alex Candra	3B	Web Mobile
37	1631130035	Kristanti Monica Oktaviani	3D	Mesin Pembuat Permen Cokelat Berbasis IoT (Internet of Things)
38	1631130049	Titin Dwi Safitri	3A	
39	1631130043	Difa Agfi Desebrio Syah	3A	Rancang Bangun Vertical Take Off Landing untuk Drop Kits
40	1631130055	Miftakhul Rohmah	3B	
41	1631130117	Ahadiah Dewi Mahadini	3B	Rancang Bangun Swalayan Pintar (Smart Mart) Menggunakan Smartphone
42	1631130037	M. Wildannafi' Musthofa	3B	
43	1631130095	Mohammad Wildan Azam Zami	3B	Pemanfaatan Kartu E-KTP Untuk Pembayaran Non Tunai (Simulasi Pembayaran Jalan Tol)
44	1631130109	Darma Gilang Mandala Desta Timur	3A	
45	1631130020	Siti Fatimah	3B	Rancang Bangun Sistem Keamanan pada Asrama Berbasis Android
46	1631130082	Wahyu Putra Rahmat Abdianto	3C	
47	1631130110	Achmad Zufikar Firman Nur Hidayatulloh	3A	Rancang Bangun Sistem Perparkiran Sepeda Motor Mahasiswa Dengan Vertifikasi QR-Code Pada Kendaraan Dengan Aplikasi Smartphone
48	1631130086	Ayu Fitria Pratiwi	3C	
49	1631130081	Iis Hema Malini	3C	Rancang Bangun Sistem Keamanan Motor dengan Menggunakan Metode Wireless Sensing
50	1631130085	Khoiratul A'yun	3A	
51	1631130120	Christselvon Welda Feventenia	3D	Sistem Fingerprint untuk Akses Ruang Makan pada Asrama
52	1631130026	Cicilia	3A	
53	1631130096	Cahaya Pratiwi	3C	Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Perhitungan Penggunaan Beban Utilitas Berbasis IoT (Internet of Thing) Pada Apartemen
54	1631130122	Saudah Syah Muz' Azizah	3D	
55	1631130093	Diana Kholida	3E	Aplikasi arduino sebagai sistem keamanan sepeda motor menggunakan komunikasi bluetooth
56	1631130077	Deo Agus Nur Safa'at	3B	Rancang Bangun Alat Pendeteksi Ikan Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Android
57	1631130105	Muhamad Shifa Shodiqi	3E	
58	1631130011	Mohammad Rivaldy Maulana Rachman	3C	Sistem Monitoring Kecepatan Angin pada Pembangkit Listrik Metode Turbin Angin Vertikal dengan Web Mobile
59	1631130014	Dwi Endah Dessetyowati	3C	
60	1631130050	Ladira Rohadatul Aisy	3A	Rancang Bangun Sistem Pendeteksi Dini Bencana Banjir Di Pintu Air Kali Putuk Kota Malang dengan Memanfaatkan Modul Wireless nRF24L01
61	1631130098	Wulan Dian Pertiwi	3C	
62	1631130075	Maria Ulfah	3A	Rancang Bangun Sistem Smart Locketting di Wahana Tempat Pariwisata
63	1631130057	Rieza Mauliydiasari	3C	
64	1631130106	Natasya Kardinda Sari	3A	Perancangan Sistem Fingerprint Berbasis IoT (Internet of Thing) Pada Smartclass
65	1631130001	Meidy Ika Yolantina	3D	
66	1631130032	Dinda Annura Sukmawati	3B	Sistem Telemonitoring Pertumbuhan Tanaman Anggrek Hibrida Berdasarkan Intensitas Cahaya Berbasis Arduino
67	1631130004	Zulfa Anggraini Kusumaningtyas	3C	
68	1631130102	Pambudi Ahmad Muhyiddin	3E	Rancang Bangun Mesin Produksi Yoghurt Skala Rumah Tangga dan Dimonitor Otomatis Melalui

69	1631130056	Meila Nadya Hunafa	3E	Smartphone Berbasis Android
70	1631130089	Farrel Varian Eka Putra	3A	Sistem Monitoring Tegangan dan Notification Low Battery pada UPS (Uninterruptible Power Supply) Berbasis Aplikasi Android
71	1631130115	Taopan Setiaji	3B	
72	1631130068	Firdha Maulida	3B	Monitoring Dan Pengendali Suhu Otomatis Pada Pembakaran Keramik Melalui Smartphone
73	1631130008	Mitarum Dwi Andriyani	3E	
74	1631130003	M.Hafiedz Aditya Amantha	3D	Rancang Bangun Solar Water Heater Tanpa Pipa Kapiler Dengan Sistem Pengendalian Mikrokontroler Dan Monitoring Lewat Smartphone
75	1631130009	Faridatul Zazilah	3A	
76	1631130087	Iin Dewi Anjani	3E	Rancang Bangun Kontrol Monitoring Pemilahan Sampah Otomatis di Bengkel Teknik Telekomunikasi Politeknik Negeri Malang
77	1631130048	Tutut Dwi Sartini	3D	
78	1631130019	Berliana Firdhauszi Mahardika	3D	Monitoring Tanaman Mint Dengan Sistem Vertical Hidroponik Menggunakan Arduino Berbasis IOT
79	1631130006	Nurbaiti Rohmah	3A	
80	1631130114	Doni Ari Pradana	3D	Pengimplementasi Data Prakiraan Cuaca Internet pada Penyiram Taman Otomatis
81	1631130076	Karel Aditya Pramana Putra	3A	
82	1631130023	Muhammad Ubaidillah	3D	Sistem Monitoring Pemakaian Arus pada UPS (Uninterruptible Power Supply) Gedung AI Politeknik Negeri Malang Menggunakan Catu Daya Sel Surya.
83	1631130021	Syahril Adi Putra Kelerey	3B	
84	1631130005	Muhammad Renaldi Himawan	3A	Telemonitoring Kualitas Susu Murni Berdasarkan Tingkat Keasaman dan Kekentalan
85	1631130062	Muhammad Raif Abdullah	3E	
86	1631130101	Dio Alif Alfarizi Indrawan	3C	Monitoring Diagnosa Pasien Untuk Daerah Dengan Keterbatasan Jaringan Internet Menggunakan Metode Pengenalan Suara
87	1631130028	Bey Odigdo	3C	
88	1631130094	Khabib Nurrohman	3D	Steamer dan Oven Terintegrasi untuk Pembuatan Roti yang Bekerja Otomatis dan Dimonitor Melalui Smartphone
89	1631130108	M. Sholahudin Tri Yuliansyah	3D	
90	1631130060	Dian Akhmad Ramadhani	3D	Sistem Announcer Pedagang Keliling Berbasis Aplikasi
91	1631130100	Verro Herdiansyah	3C	
92	1631130051	Bayu Prasetya Putra Aji	3C	Aplikasi Penyewaan Lapangan Futsal Dengan QR-Code Berbasis Android
93	1631130018	Intan Oktaviani Ajeng Basuki	3D	
94	1631130017	Gading Arya Pamungkas	3B	Rancang Bangun Telekontrol Sistem Pengurai Asap Rokok Otomatis pada Smoking Room Menggunakan Pendataan Online berbasis Web
95	1631130045	Andriani Dewi Kartikasari	3C	
96	1631130039	Haris Pambudi		Jasa Perawatan AC Dengan Sistem Pembayaran Menggunakan QR-Code Berbasis IoT
97	1631130119	Pungky Dwi Kurniawan		
98	1631130029	Prawiraadi Habibie W	3C	Pemanfaatan Mapbox Api Untuk Penentuan Rute Kurir Ekspedisi Barang
99	1631130069	Muhammad Asyhar Zaim	3E	
100	1631130091	Mohammad Nur Cholis		Aplikasi Warning pada Android untuk Sistem Kerja Electronic Fuel Injection (EFI) Menggunakan Konektor On-Board Diagnostic (OBD)
101	1631130118	Wahyu Tri Noviana	3B	Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Telecontrolling Kandang Ayam Otomatis Menggunakan Smartphone
102	163113104	Yuliana Putri	3E	
103	1631130103	M. Ma'lufi Fahrul Fanani	3C	Rancang Bangun Sistem Pemberi Klorin Menggunakan Mikrokontroler Berbasis Iot Pada Pdam

104	1631130097	Putra Erwadi	3B	Rancang Bangun Sistem Pemberitahuan Menggunakan Mikrokontroler Berbasis IoT pada Rumah
105	1631130024	Dini Intan Rahmadhani	3E	Sistem Komunikasi Antar Bis Pariwisata Berbasis OpenWRT
106	1631130072	M Iqbal AR	3E	
107	1631130099	Aditya Putra Pratama	3E	Rancang Bangun Sistem Menjadi monitoring AC Outdoor pada Gedung Graha Polinema Berbasis IOT
108	1631130071	Mohamad Ridwan Tri S	3E	Rancang Bangun Monitoring Mesin Pemanggang Biji Coklat Berbasis Android
109	1631130007	Tri Wahyu Setyo Bakti	3A	
110	1631130112	Muhamad Noval Hamami	3D	Rancang Bangun Deteksi Dini Tanah Longsor Menggunakan Wireless Sensor Berbasis Android
111	1631130058	Mohamad Roo'in Alfata	3E	
112	1631130113	Muhamad Zidanul Faiq	3A	Rancang Bangun Sistem Pompa Penyiram Tanaman Berenergi Surya
113	1631130046	Ericho Ari Pradana Putra	3B	Dengan Notifikasi Melalui Smartphone