

JADWAL UJIAN KOMPREHENSIF
PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BINA DARMA



Sabtu, 24 Agustus 2019

No	Waktu	Nama/NIM Mhs	Judul Tugas Akhir	Pembimbing/ Penguji	Ruang
01	08.00 - 09.00	M.Zulfahmie 141720028	Rancang Bangun Robot Lengan Pengikut Garis Pemindah Barang Berdasarkan Warna Berbasis Arduino Mega	Normaliaty Fithri, S.T., M.M., M.T. Endah Fitriani, S.T., M.T	Kampus C Lab Teknik Elektro
02	09.00 - 10.00	Riki Adi Putra 151720010	Rancang BAngun Pengaman Pintu Otomatis Dengan RFID (Radio Frequency Identifation) Dan Sensor Piezoelektrik Menggunakan Arduino Uno)	Endah Fitriani, S.T., M.T	
03	10.00 - 11.00	Tommy Wahyudi 151720002	Detektor Penentu Jarak Menggunakan Sensor Ultrasonic Berbasis Mikrokontroler	Ir. Sulaiman, M.T.	
04	11.00 - 12.00	Wahyu Setiawan 151720006	Rancang BAngun Prototype Pintu Gerbang Universitas Menggunakan RFID Dengan Mikrokontroler	Endah Fitriani, S.T., M.T	
05	12.00 - 13.00	Martin Silvano Napitupulu 15172021	Rancang Bangun Monitoring Ketinggian Air Dan Sistem Kontrol Pada Pintu Air Berbasis Arduino	Ir. Sulaiman, M.T.	Kampus C Lab Teknik Elektro
06	13.00 - 14.00	Dafit Setia Lasmana 151720016	Prototype Robot Penghisap Debu Menggunakan GP2Y1010AU0F Optical Dust Sensor	Endah Fitriani, S.T., M.T	
07	14.00 - 15.00	Khoeror Rohim 15172022	Iot Sebagai Indikator Arus Dan Tegangan Pada Sumber Energi Listrik	Normaliaty Fithri, S.T., M.M., M.T.	
8	15.00 - 16.00	Suwartono 17172006P	Pemanfaatan Beda Temperatur Koinpresor Kulkas Sebagai Energi Alternatif Pembangkit Listrik Berbasis Arduino	Normaliaty Fithri, S.T., M.M., M.T.	

9	16.00 - 17.00	KMS Saipudin 17172001P	Rancang Bangun Pembangkit Listrik Magnet Elekrtris Aplikasi Arduino	Alat Medan Dengan	Normaliaty Fithri, S.T., M.M., M.T.	
---	---------------------	------------------------------	--	-------------------------	--	--

Palembang, 22 Agustus 2019
Program Studi Teknik Elektro
Strata Satu,



Ir. Nina Paramytha, IS., M.Si