

DATA DOSEN KONSULTASI PROPOSAL SKRIPSI

PROGRAM STUDI SISTEM KOMPUTER

SEMESTER GENAP TAHUN 2019/2020

Bidang : Instrumentasi dan Kontrol					
NO.	NIM	NAMA	KODE JUDUL	JUDUL	DOSEN KONSULTASI
1	10216009	Bayu Prema P	IK1	Mesin Cuci Portable	STN
2	10216035	Feri Kurniawan	IK2	Air Monitoring Portable	STN
3	10216030	Hanif Ibrahim Zam Zam	IK3	Indoor GreenHouse	STN
4	10216053	Muhammad Zaul Fayad I	IK4	Perancangan Pencarian Sasaran Tembak Otomatis	HDT
5	10216008	Hadi Vicky Lesmana	IK5	Sistem Keamanan Pada Smart Home menggunakan Fingerprint dan MD5	HDT
6	10214061	Hadian	IK12	Cooperative Traffic Light Node with Time prediction	AGM
7	10216032	Nadif Rizkullah	IK13	Rancang Bangun Pengukur Saturasi Oksigen Orang Dewasa	SYL
8	10216002	Thomas Wangsanegara	IK14	Rancang Bangun Kotak Penitipan Barang Swalayan Berbayar Berbasis RFID	SYL
9	10216031	Moch Taufiq Pamungkas	IK17	Purwarupa Lampu Adaptif Berdasarkan Keberadaan Kendaraan di Lilngkungan Sektar	TFK
10	10215048	Bondan Abiyoga W H	MIK1	Pemanfaatan IoT Pada Kebun Pribadi Berbasis Mikrokontroler	SYL

DATA DOSEN KONSULTASI PROPOSAL SKRIPSI

PROGRAM STUDI SISTEM KOMPUTER

SEMESTER GENAP TAHUN 2019/2020

11	10215085	Jery Andriyanto	MIK2	Pemanfaatan IoT Pada Stasiun Cuaca Pribadi Berbasis Mikrokontroler	SYL
12	10215027	Muhammad Ali A	MIK3	Penerapan Sensor Suhu Sebagai Pengamanan Pintu Untuk Pencegahan Covid 19	UMI
13	10215017	Irman Budiman	MIK4	Sistem Irigasi Pertanian Berbasis IoT	UMI

DATA DOSEN KONSULTASI PROPOSAL SKRIPSI

PROGRAM STUDI SISTEM KOMPUTER

SEMESTER GENAP TAHUN 2019/2020

Bidang : Soft Computing					
NO.			KODE JUDUL	JUDUL	DOSEN PENGUSUL
1	10215002	Muhammad Ismail Nur Sidiq	SC1	Aplikasi Alat Bantu Tuna Netra Untuk membaca Buku Diperpustakaan (Image To Text and Text To Speech)	SGN
2	10216034	Irvan Syachrialdi	SC2	Chatbot Printer Yang Mampu Menjawab Pertanyaan User (Misal : Konsultasi dokter atau layanan publik)	SGN
3	10216035	Ilham Alqadhri	SC3	Implementasi NAS, Cloud, MiniDinaPada raspbery Pi	SIL
4	10216060	Yunus Agus S	SC4	Wireless Sensor Network Berbasis Pengindraan Kompresif	SIL
5	10216065	Afrizal Imanullah	SC5	Aplikasi Pembacaan produk Halal Menggunakan QR Code	HDT
6	102141000	Yazid Baihaqy	SC6	Pendeteksian Warna Daun Padi	HDT
7	10216011	Apolonia Bubha	SC7	Pemantau suhu badan, detak jantung dan oksigen dalam darah wireless body area network dan metode fuzzy	SRS
8	10216051	Syahrul Mubarak	SC8	Pemantau suhu badan, detak jantung dan oksigen dalam darah wireless body area network dan metode ANN	SRS
9	10216012	Teguh Maulana	SC9	Body sensor network untuk memantau kesehatan hewan dengan metode fuzzy	SRS
10	10216058	Mufti Givaldi	SC10	E-physic1: tutorial praktikum resonansi gelombang bunyi menggunakan teknologi AR dan metode fuzzy (study case: Lab.Fisika UNIKOM)	SRS

DATA DOSEN KONSULTASI PROPOSAL SKRIPSI

PROGRAM STUDI SISTEM KOMPUTER

SEMESTER GENAP TAHUN 2019/2020

11	10216021	Ridwan Hawafi Z	MSC1	Sistem Tracking Pengurusan Berkas Kecamatan Cipayung Kota Depok Berbasis Online	SRN
12	10215071	Galih Seto Ratri	MSC2	Aplikasi Monitoring dan Kontrol Untuk Kebun dan Stasiun Cuaca Pribadi Berbasis Android Menggunakan Metode Fuzzy	SLG
13	10216025	Fadel Rahmatullah	MSC3	Perancangan Sistem Informasi Berbasis Web pada Koperasi Perkebunan Kelapa Sawit Kecamatan Sukaraja Provinsi Bengkulu	WDZ
14	10219701	Yuga Ardika Agniawan	MSC4	Penerapan Teknologi AR dalam pembelajaran Aljabar Linier. SC.	SLG
15	10214103	Kurnia Zulfatan	MSC5	Rancang Bangun Sistem Pengelolaan Parkir dan Pencarian Lokasi Parkir Menggunakan Location Based Service	SRN