

# D3 Teknik Telekomunikasi

## Kurikulum Prodi D3 Teknik Komunikasi

<b>Semester 1</b>		
No.	Mata Kuliah	SKS
1	Bahasa Indonesia	3
2	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	3
3	Algoritma dan Pemrograman	2
4	Praktikum Algoritma dan Pemrograman	1
5	Elektronika 1	2
6	Rangkaian Listrik 1	2
7	Praktikum Rangkaian Listrik	1
8	Praktikum Dasar Komputer	1
9	Alat Ukur dan Pengukuran	2
10	Praktikum Alat Ukur dan Pengukuran	1
11	Workshop 1 – Rangkaian Catu Daya	2
12	Matematika 1	2
13	Fisika Terapan	2
	<b>Total SKS</b>	<b>24</b>

<b>Semester 2</b>		
No.	Mata Kuliah	SKS
1	Pendidikan Agama	3
2	Praktikum Bahasa Inggris 1	2
3	Jaringan Komputer	2
4	Praktikum Jaringan Komputer	1
5	Elektronika 2	2
6	Praktikum Elektronika	1
7	Rangkaian Listrik 2	2
8	Sistem Telekomunikasi	2
9	Praktikum Sistem Telekomunikasi	1
10	Teknik Digital	2
11	Praktikum Teknik Digital	1
12	Praktikum Gambar Teknik	1
13	Workshop 2 – Rangkaian Transistor Analog dan Digital	2
14	Matematika 2	2
	<b>Total SKS</b>	<b>24</b>

## D3 Teknik Telekomunikasi

---

<b>Semester 3</b>		
No.	Mata Kuliah	SKS
1	Praktikum Bahasa Inggris 2	2
2	Manajemen Bisnis dan Kewirausahaan	2
3	Antena dan Propagasi	2
4	Saluran Transmisi	2
5	Elektronika Komunikasi	2
6	Praktikum Elektronika Komunikasi	1
7	Sistem Komunikasi 1	2
8	Praktikum Sistem Komunikasi 1	1
9	Komunikasi Data	2
10	Praktikum Komunikasi Data	1
11	Workshop 3 – Rangkaian Osilator, Filter dan DTMF	2
Total SKS		19

<b>Semester 4</b>		
No.	Mata Kuliah	SKS
1	Praktikum Bahasa Inggris 3	2
2	Metodologi Penelitian	2
3	Wireline	2
4	Praktikum Wireline	1
5	Mikroprosesor dan Antarmuka	2
6	Praktikum Mikroprosesor dan Antarmuka	1
7	Wireless	2
8	Praktikum Wireless	1
9	Sistem Komunikasi 2	2
10	Praktikum Sistem Komunikasi 2	1
11	Internetworking 1	2
12	Workshop 4 – Aplikasi Rangkaian Mikropengendali	2
Total SKS		20

## D3 Teknik Telekomunikasi

---

<b>Semester 5</b>		
No.	Mata Kuliah	SKS
1	Praktikum Bahasa Inggris 4	2
2	Komunikasi Radio Gelombang Mikro	2
3	Praktikum Komunikasi Gelombang Mikro	1
4	Sistem Komunikasi Satelit	2
5	Praktikum Sistem Komunikasi Satelit	1
6	Teknik Selular	2
7	Praktikum Teknik Selular	1
8	Internetworking 2	2
9	Praktikum Internetworking	1
10	Sistem Komunikasi Serat Optik	2
11	Praktikum Sistem Komunikasi Serat Optik	1
12	Workshop 5 – Spesialisasi Teknologi Telekomunikasi	2
	<b>Total SKS</b>	<b>19</b>

<b>Semester 6</b>		
No.	Mata Kuliah	SKS
1	Praktek Kerja Lapangan	1
2	Tugas Akhir	4
	<b>Total SKS</b>	<b>5</b>