

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR .....	i
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.5 Batasan Masalah.....	3
1.6 Sistematika Penulisan .....	4
BAB II LANDASAN TEORI .....	5
2.1 Konsep dan gambaran tentang pendaftaran kuliah .....	5
2.2 Pengertian Sistem .....	13
2.3 Pengertian Sistem Pendaftaran Kuliah.....	19
2.4 Pengertian RESTful Web Service.....	20
BAB III METODE PENELITIAN .....	23
3.1 Metode Pengumpulan Data.....	23

A) Metode Observasi .....	23
(B) Metode Studi Literatur .....	24
(C) Metode Wawancara .....	24
3.2 Pengembangan Sistem .....	25
3.3 Kerangka Pemikiran .....	26
BAB IV ANALISIS TEMUAN DAN USULAN PEMECAHAN MASALAH	30
4.1 Hasil Observasi.....	30
4.2 Hasil Studi Literatur .....	36
4.3 Hasil Wawancara.....	38
4.4 Sistem Usulan.....	41
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....	48
5.1 Arsitektur Sistem .....	48
5.2 Implementasi .....	54
5.2.1 Fitur untuk User .....	54
A ) Halaman utama .....	54
B ) Halaman profil universitas .....	56
C ) Fitur pendaftaran kuliah .....	59
D ) Fitur perbandingan universitas .....	64
E ) Fitur smart search .....	67
F ) Fitur konfirmasi pembayaran daftar kuliah .....	68
5.2.2 Fitur untuk Admin .....	70
A ) Fitur kelola universitas mitra .....	70
B ) Fitur kelola pendaftaran mahasiswa .....	72
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan.....	74

6.2 Saran .....	74
DAFTAR PUSTAKA.....	75

# Esa Unggul

Universitas  
**Esa Unggul**