

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO.....	iv
INTISARI.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Ruang Lingkup.....	3
1.4. Tujuan .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI .....	5
2.1. Tinjauan Pustaka .....	5
2.2. Dasar Teori .....	5
2.2.1. Universitas Negeri Yogyakarta (UNY) .....	5
2.2.2. Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN).....	6
2.2.3. Entity Relationship Diagram (ERD) .....	6

2.2.4. Diagram Arus Data (DAD) .....	7
2.2.5. Internet dan Web Browser .....	7
2.2.6. Macromedia Dreamweaver .....	8
2.2.7. PHP .....	8
2.2.8. MySQL .....	9
2.2.9. Apache .....	9
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....	10
3.1. Analisis Sistem .....	10
3.1.1. Perangkat Lunak .....	11
3.1.2. Perangkat Keras .....	11
3.2. Perancangan Sistem .....	12
3.2.1. Entity Relationship Diagram (ERD) .....	12
3.2.2. Diagram Konteks.....	13
3.2.3. Diagram Arus Data Level 1 .....	14
3.2.4. Diagram Arus Data Level 2 Untuk Admin .....	16
3.2.5. Desain Database .....	17
3.2.6. Diagram Alir Sistem .....	24
3.2.7. Desain Input .....	25
3.2.8. Desain Output .....	28
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM.....	30
4.1. Implementasi Sistem.....	30
4.1.1. Pembahasan Sistem .....	30

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN ..... 39

    5.1. Kesimpulan ..... 39

    5.2. Saran ..... 40

DAFTAR PUSTAKA