

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	13
1.1 Latar belakang.....	13
1.2 Rumusan Masalah.....	15
1.3 Tujuan Penelitian.....	16
1.4 Batasan Masalah.....	16
1.5 Manfaat Penelitian.....	16
1.6 Sistematika Penulisan.....	17
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	18
2.1 SNMPTN.....	18
2.2 Penilaian Berbasis Kelas dan Portofolio.....	21
2.3 Portofolio <i>Product Oriented</i>	23
2.4 Standarisasi Penilaian.....	31
BAB III METODE PENELITIAN.....	35
3.1 Desain Penelitian.....	35
3.2 Metode pengembangan Perangkat Lunak.....	36
3.3 Alat dan Bahan Penelitian.....	39

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	40
4.1 Gambaran Umum Penelitian	40
4.2 Penilaian Portofolio <i>Product Oriented</i> Sebagai Basis Seleksi SNMPTN.....	43
4.3 Pengumpulan dan Olah Data.....	44
4.4 Analisis dan Pembahasan.....	47
4.5 Pengujian.....	64
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	67
5.1 Kesimpulan	67
5.2 Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	70



DAFTAR TABEL

Tabel 4-1: Deskripsi Data Penelitian	44
Tabel 4-2: Tabel Atribut dan Nilai Atribut	45
Tabel 4-3: Kriteria Penilaian Prestasi Non-Akademik.....	54
Tabel 4-4: Aturan Skor Prestasi Sekolah	55
Tabel 4-5: μ dan σ Mata Pelajaran.....	56
Tabel 4-6: μ_{st} dan σ_{st} Mata Pelajaran.....	58
Tabel 4-7: : Implementasi Modul <i>Controller</i>	63
Tabel 4-8: Implementasi Modul <i>View</i>	63
Tabel 4-9: Implementasi Modul <i>Controller</i>	63
Tabel 4-10: Pengujian Proses Standarisasi Nilai	64
Tabel 4-11: Pengujian Proses Konversi Nilai Prestasi Non-Akademik.....	64
Tabel 4-12: Pengujian Proses Konversi Prestasi Akademik Sekolah	65
Tabel 4-13: Pengujian Proses Metode Penilaian Berbasis Portofolio <i>Product Oriented</i> ..	65
Tabel 4-14: Pengujian Proses Seleksi SNMPTN.....	66
Tabel 4-15: Pengujian <i>Filter</i> Data Mahasiswa	66
Tabel 4-16: Pengujian Statistik Kelulusan.....	67

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3-1: Desain Penelitian	35
Gambar 3-2: <i>Liner Sequential Model</i> (Pressman:2001).....	36
Gambar 4-1: <i>Flowmap</i> Perangkat Lunak Seleksi SNMPTN	49
Gambar 4-2: Diagram <i>Use Case</i> Perangkat Lunak Seleksi SNMPTN	50
Gambar 4-3: Diagram Tahapan Seleksi SNMPTN Berbasis Portoflio <i>Product Oriented</i>	52
Gambar 4-4: Halaman Peserta Seleksi SNMPTN.....	61
Gambar 4-5: Halaman Skor Akhir Peserta	61
Gambar 4-6: Halaman Mahasiswa.....	62
Gambar 4-7: Halaman Statistik Penerimaan Mahasiswa	62

