

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI	i
LEMBAR PERSEMBAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH ...	v
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI	vi
LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA	vii
KATA PENGANTAR	viii
ABSTRAK	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Permasalahan	2
1.3 Maksud Dan Tujuan	3
1.4 Metode Penelitian	3
1.5 Ruang Lingkup	4
1.6 Hipotesis	4
 BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
A. Sistem Pendukung Keputusan	5
B. <i>Analytical Hierarchy Process</i> (AHP)	9
C. Siswa	16
D. Sekolah	16
E. Penerimaan Siswa Baru	17
F. PHP	17
G. Microsoft Excel	17
2.2 Penelitian Terkait	18
2.3 Tinjauan Organisasi/Objek Penelitian	19
A. Profil Perusahaan	19
B. Sejarah Perusahaan	20
C. Visi Perusahaan	21
D. Misi Perusahaan	22
E. Struktur Organisasi	23
 BAB III METODOLOGI PENELITIAN	32
3.1 Tahapan Penelitian	32
3.2 Instrumen Penelitian	36
3.3 Metode Pengumpulan Data, Populasi dan Sample Penelitian	37
A. Pengumpulan Data	37
B. Populasi	37
C. Sample Penelitian	37
D. Metode Analisis Data	38

BAB IV	41
4.1 Struktur <i>Analytical Hierarchy Process</i>	41
4.2 Perbandingan Berpasangan (<i>Comparative Judgement</i>)	42
4.3 Sintesis Prioritas (<i>Synthesis of Priority</i>)	48
A. Level 1 berdasarkan kriteria utama	49
B. Level 2 Berdasarkan Kriteria Nilai UN	50
C. Level 2 Berdasarkan Kriteria Kelengkapan Berkas	51
D. Level 2 Berdasarkan Kriteria Tes Teori	52
E. Level 2 Berdasarkan Kriteria Tes Keagamaan	53
4.4 Konsistensi (<i>Consistency</i>)	54
A. Level 1 Berdasarkan Kriteria Utama	54
B. Level 2 Berdasarkan Kriteria Nilai UN	56
C. Level 2 Berdasarkan Kriteria Kelengkapan Berkas	57
D. Level 2 Berdasarkan Kriteria Tes Teori	58
E. Level 2 Berdasarkan Kriteria Kerja Sama	59
 BAB V PENUTUP	 62
5.1 Kesimpulan	62
5.2 Saran	63
 DAFTAR PUSTAKA	 64
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	66
LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN	67
SURAT KETERANGAN RISET	68
LAMPIRAN	69

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Fase Proses Pengambilan Keputusan	7
Gambar 2.2 Karakteristik SPK/DSS	8
Gambar 2.3 Hirarki dalam AHP	10
Gambar 2.4 Struktur Organisasi SMK Muhammadiyah 15 Jakarta	24
Gambar 3.1 Tahapan Penelitian Gambar	35
Gambar 4.1 Struktur Hierarki AHP Penerimaan Siswa Baru	41
Gambar 4.2 Diagram Eigen Vektor Keputusan	61



DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Skala Fundamental untuk Perbandingan Berpasangan	11
Tabel II.2 Daftar Random Indeks Konsistensi	12
Tabel II.3. Matriks Perbandingan Berpasangan untuk Kriteria	14
Tabel II.4. Matriks Perbandingan Berpasangan untuk Alternatif	15
Tabel III.1 Kriteria	33
Tabel III.2 Prakuesioner	36
Tabel IV.1 Penjelasan kriteria penerimaan siswa baru	42
Tabel IV.2 Perbandingan Berpasangan Kriteria	43
Tabel IV.3 Perbandingan Berpasangan Alternatif Berdasarkan Nilai UN	43
Tabel IV.4 Perbandingan Berpasangan Alternatif Berdasarkan Kelengkapan Berkas	44
Tabel IV.5 Perbandingan Berpasangan Alternatif Berdasarkan Tes Teori	44
Tabel IV.6 Perbandingan Berpasangan Alternatif Berdasarkan Tes Keagamaan	45
Tabel IV.7 Skala Penting untuk Perbandingan Berpasangan	45
Tabel IV.8 Perbandingan rata-rata Kriteria Utama	47
Tabel IV.9 Perbandingan rata-rata Kriteria Nilai UN	47
Tabel IV.10 Perbandingan rata-rata Kriteria Kelengkapan Berkas	47
Tabel IV.11 Perbandingan rata-rata Kriteria Tes Teori	48
Tabel IV.12 Perbandingan rata-rata Kriteria Tes Keagamaan	48
Tabel IV.13 Vektor Eigen Kriteria Utama	49
Tabel IV.14 Vektor Eigen Kriteria Nilai UN	50
Tabel IV.15 Vektor Eigen Kriteria Kelengkapan Berkas	51
Tabel IV.16 Vektor Eigen Kriteria Tes Teori	52
Tabel IV.17 Vektor Eigen Kriteria Tes Keagamaan	53
Tabel IV.18 Nilai IR (Indeks <i>Random</i>)	55
Tabel IV.19 Eigen Vektor Keputusan	60

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN I	69
------------------	----

