DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i

LEMBAR PERUNTUKAN ii

ABSTRAK iii

ABSTRACT iv

KATA PENGANTAR v

DAFTAR ISI vii

DAFTAR LAMPIRAN xi

DAFTAR GAMBAR xii

DAFTAR TABEL xiii

DAFTAR SIMBOL xv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Identifikasi Masalah 3

1.3 Tujuan Penelitian 4

1.4 Manfaat Penelitian 4

1.5 Pembatasan masalah dan asumsi 5

1.6 Sistematika Penulisan 5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Kajian Pustaka 7

2.1.1 Proses Pengambilan Keputusan 9

2.1.2 Model Keputusan 10

2.1.3 Metode Analisis AHP 11
2.1.4 Prinsip Dasar Pemikiran AHP 12
2.1.5 Populasi 16
2.1.6 Sample 17
2.2 Penelitian Terkait 17
BAB III METODOLOGI PENELITIAN
3.1 Metode yang digunakan 20
3.2 Objek Penelitian 21
3.3 Operasional Variabel 21
3.4 Sumber dan Cara Penentuan Data/Informasi 22
3.4.1 Sumber Data 22
3.4.2 Cara Penentuan Data/Informasi 23
3.4.3 Teknik Pengujian Penelitian 24
3.5 Rancangan Analisis 24
3.6 Pembentukan Hirarki 25
3.7 Penilaian atau Penyekalaan 27
3.8 Tahap Pembobotan 28
3.9 Perhitugan *Eigenvector* dan *Eigenvalue* Maksimum 28
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN
4.1 Pelaksanaan Survey 29
4.2 Paparan Hasil Survey 29
4.3 Proses Penilaian AHP 30
4.3.1 Matriks Perbandingan Berpasangan 30

4.3.2 Matriks M33 39

4.3.3 Matriks M66 39

4.4 Pembobotan Tiap Faktor yang terlibat.....40

4.4.1 Pembobotan untuk Fakor untuk level II 40

4.4.2 Pembobotan untuk Fakor untuk level III.....40

BAB V KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan 31

5.2 Rekomendasi.....31

DAFTAR PUSTAKA.....89

DAFTAF TABEL

Tabel 2.1. Skala penilaian perbandingan berpasangan AHP 13

Tabel 2.2. Susunan matrik berpasangan AHP 14
Tabel 2.3. Indeks konsistensi acak rata-rata berdasarkan pada orde matriks 16
Tabel 2.4. Daftar penelitian terdahulu 17
Tabel 3.1. Variabel penelitian 22
Tabel 3.2. Matriks orde 3 x 3 untu level 2 (M33) 25
Tabel 3.3. Matriks orde 6 x 6 untuk level 3 (M66) 26
Tabel 3.4. Penilaian antar kriteria pada level 2 26
Tabel 3.5. Penilaian antar kriteria pada level 3 27
Tabel 4.1. Hasil penilaian jawaban responden berdasarkan skala Saaty 37
Tabel 4.2. Matriks M33 38
Tabel 4.3. Matriks M66 38
Tabel 4.4. Hasil bobot untuk faktor level II 40
Tabel 4.5. Hasil bobot untuk faktor level III 41
Tabel 4.6. Hasil bobot untuk semua faktor 42
Tabel 4.7. Hasil vektor eigen akhir untuk evaluasi perguruan tinggi penyelenggara bidikmisi 43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Cakupan model AHP 12

Gambar 2.2. Model AHP secara umum 15

Gambar 3.1. *Flowchchart* pengolahan data AHP 20

Gambar 3.2. Hirarki Evaluasi Perguruan Tinggi Penyelenggara Program Bidik Misi dengan AHP 25

Gambar 3.3. Prosedur perhitungan matriks 28

Gambar 4.1. Distribusi frekuensi jawaban responden terhadap pertanyaan nomor 1 (faktor tepat sasaran vs tepat waktu) 30

Gambar 4.2. Distribusi frekuensi jawaban responden terhadap pertanyaan nomor 1 (faktor tepat sasaran vs tepat jumlah) 30

Gambar 4.3. Distribusi frekuensi jawaban responden terhadap pertanyaan nomor 3 (faktor tepat waktu vs tepat jumlah) 31

Gambar 4.4. Distribusi frekuensi jawaban responden terhadap pertanyaan nomor 4 (faktor kemampuan ekonomi vs potensi akademik) 32

Gambar 4.5. Distribusi frekuensi jawaban responden terhadap pertanyaan nomor 5 (faktor kemampuan ekonomi vs ketaatan perguruan tinggi) 32

Gambar 4.6. Distribusi frekuensi jawaban responden terhadap pertanyaan nomor 6 (faktor kemampuan ekonomi vs waktu pengumpulan data & berkas) 33

Gambar 4.7. Distribusi frekuensi jawaban responden terhadap pertanyaan nomor 7 (faktor kemampuan ekonomi vs waktu pelaporan) 33

Gambar 4.8. Distribusi frekuensi jawaban responden terhadap pertanyaan nomor 8 (faktor kemampuan ekonomi vs kelengkapan data & berkas) 34

Gambar 4.9. Distribusi frekuensi jawaban responden terhadap pertanyaan nomor 9 (faktor potensi akademik vs ketaatan perguruan tinggi) 35