

## Daftar Isi

PRAKATA.....	v
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel.....	x
Daftar Gambar.....	xvi
INTISARI.....	xviii
ABSTRACT.....	xix
Bab I Pendahuluan.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Keaslian Penelitian.....	5
1.7 Sistematika Penulisan.....	5
Bab II Tinjauan Pustaka.....	7
Bab III Landasan Teori.....	16
3.1 Analytic Hierarchy Process (AHP).....	16
3.2 Himpunan <i>Fuzzy</i> .....	20
3.3 <i>Fuzzy</i> Analytic Hierarchy Process ( <i>Fuzzy AHP</i> ).....	25
3.4 Metode VIKOR.....	28
3.5 Rencana Strategis Bisnis.....	31
3.6 Monitoring dan Evaluasi Kinerja.....	32
3.7 Monitoring dan Evaluasi Kinerja Kementerian Negara /Lembaga.....	34
3.8 Indikator Pengukuran Kinerja RKA-KL.....	35

Bab IV Analisis dan Rancangan Sistem.....	38
4.1 Gambaran Umum.....	38
4.1.1 Menyusun kelompok bidang penilaian.....	39
4.1.2 Menentukan kriteria/ subkriteria.....	39
4.1.3 Menyusun kriteria/ subkriteria setiap kelompok penilaian.....	41
4.1.4 Pembobotan Kepentingan.....	43
4.1.5 Pengukuran Kinerja.....	104
4.1.6 Perangkingan Kinerja.....	106
4.2 Deskripsi Sistem.....	121
4.3 Sumber Data.....	124
4.4 Rancangan Proses.....	125
4.4.1 Diagram Arus Data.....	125
4.4.2 DAD Level 1.....	126
4.4.3 DAD Level 2 Referensi.....	128
4.4.4 DAD Level 2 Kinerja.....	129
4.4.5 DAD Level 2 Skala Kepentingan.....	130
4.4.6 DAD Level 2 Monev Kinerja.....	131
4.5 Rancangan Basisdata.....	132
4.6 Rancangan Antarmuka.....	138
Bab V Implementasi Sistem.....	143
5.1 Koneksi PHP dan MySQL.....	143
5.2 Penyusunan Skala Kepentingan.....	143
5.2.1 Aktivasi Kriteria/ Sub Kriteria.....	143
5.2.2 Susunan Skala Kepentingan Kriteria dan Subkriteria.....	145
5.2.3 Pembobotan <i>Fuzzy AHP</i> .....	148

5.3 Pengukuran Kinerja.....	151
5.4. Perangkingan Kinerja Unit Kerja.....	154
Bab VI Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	157
6.1 Pengujian Pembobotan <i>Fuzzy</i> AHP.....	157
6.2 Pengukuran Kinerja.....	160
6.2 Perangkingan Kinerja dengan Metode VIKOR.....	161
Bab VII Kesimpulan dan Saran.....	164

## Daftar Tabel

Tabel 2.1	Tinjauan Pustaka	13
Tabel 3.1	Skala perbandingan berpasangan Saaty (1-9)	17
Tabel 3.2	Tabel <i>Random Index (RI)</i>	19
Tabel 3.3	Fuzzifikasi skala AHP ke <i>TFN</i>	26
Tabel 3.4	Simbol Entity Relationship Diagram	32
Tabel 3.5	Sinkronisasi program dan subprogram	31
Tabel 4.1	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar kriteria kelompok bidang Akademik	44
Tabel 4.2	Matrik <i>pairwise comparison</i> (skala AHP) antar kriteria kelompok bidang Akademik	44
Tabel 4.3	Matrik <i>pairwise comparison</i> (skala <i>TFN</i> ) antar kriteria kelompok bidang Akademik	45
Tabel 4.4	Nilai <i>extent</i> antar kriteria kelompok bidang Akademik	46
Tabel 4.5	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar kriteria kelompok bidang Akademik	47
Tabel 4.6	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar kriteria kelompok bidang Akademik	48
Tabel 4.7	Cek rasio konsistensi kriteria kelompok bidang Akademik	50
Tabel 4.8	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Akademik	51
Tabel 4.9	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Akademik	52
Tabel 4.10	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala <i>TFN</i> ) antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Akademik	52
Tabel 4.11	Nilai <i>extent</i> antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Akademik	52
Tabel 4.12	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar subkriteria pada kriteria 1 kelompok bidang Akademik	53
Tabel 4.13	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Akademik	53
Tabel 4.14	Cek rasio konsistensi antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Akademik	54
Tabel 4.15	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Akademik	55
Tabel 4.16	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Akademik	55
Tabel 4.17	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala <i>TFN</i> ) antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Akademik	55
Tabel 4.18	Nilai <i>extent</i> antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Akademik	56

Tabel 4.19	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Akademik	56
Tabel 4.20	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Akademik	57
Tabel 4.21	Cek rasio konsistensi antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Akademik	57
Tabel 4.22	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Akademik	59
Tabel 4.23	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Akademik	59
Tabel 4.24	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala TFN) antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Akademik	59
Tabel 4.25	Nilai <i>extent</i> antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Akademik	59
Tabel 4.26	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar subkriteria pada kriteria 3 kelompok bidang Akademik	60
Tabel 4.27	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Akademik	60
Tabel 4.28	Cek rasio konsistensi antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Akademik	61
Tabel 4.29	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar kriteria kelompok bidang Umum dan Keuangan	63
Tabel 4.30	Matrik <i>pairwise comparison</i> (skala AHP) antar kriteria kelompok bidang Umum dan Keuangan	63
Tabel 4.31	Matrik <i>pairwise comparison</i> (skala TFN) antar kriteria kelompok bidang Umum dan Keuangan	63
Tabel 4.32	Nilai <i>extent</i> antar kriteria kelompok bidang Umum dan Keuangan	64
Tabel 4.33	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar kriteria kelompok bidang Umum dan Keuangan	65
Tabel 4.34	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar kriteria kelompok bidang Umum dan Keuangan	67
Tabel 4.35	Cek rasio konsistensi kriteria kelompok bidang umum dan keuangan	69
Tabel 4.36	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Umum dan Keuangan	70
Tabel 4.37	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Umum dan Keuangan	70
Tabel 4.38	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala TFN) antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Umum dan Keuangan	70
Tabel 4.39	Nilai <i>extent</i> antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Umum dan Keuangan	71
Tabel 4.40	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar subkriteria pada kriteria 1 kelompok bidang Umum dan Keuangan	71

Tabel 4.41	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Umum dan Keuangan	72
Tabel 4.42	Cek rasio konsistensi antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang umum dan keuangan	72
Tabel 4.43	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Umum dan Keuangan	73
Tabel 4.44	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Umum dan Keuangan	74
Tabel 4.45	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala TFN) antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Umum dan Keuangan	74
Tabel 4.46	Nilai <i>extent</i> antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Umum dan Keuangan	74
Tabel 4.47	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar subkriteria pada kriteria 2 kelompok bidang Umum dan Keuangan	75
Tabel 4.48	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Umum dan Keuangan	75
Tabel 4.49	Cek rasio konsistensi antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang umum dan keuangan	76
Tabel 4.50	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Umum dan Keuangan	77
Tabel 4.51	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Umum dan Keuangan	77
Tabel 4.52	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala TFN) antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Umum dan Keuangan	77
Tabel 4.53	Nilai <i>extent</i> antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Umum dan Keuangan	78
Tabel 4.54	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar subkriteria pada kriteria 3 kelompok bidang Umum dan Keuangan	78
Tabel 4.55	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Umum dan Keuangan	79
Tabel 4.56	Cek rasio konsistensi antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang umum dan keuangan	79
Tabel 4.57	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar kriteria kelompok bidang Kemahasiswaan dan Alumni	81
Tabel 4.58	Matrik <i>pairwise comparison</i> (skala AHP) antar kriteria kelompok bidang Kemahasiswaan dan Alumni	81
Tabel 4.59	Matrik <i>pairwise comparison</i> (skala TFN) antar kriteria kelompok bidang Kemahasiswaan dan Alumni	81
Tabel 4.60	Nilai <i>Extent</i> antar kriteria kelompok bidang Kemahasiswaan dan Alumni	82
Tabel 4.61	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar kriteria kelompok bidang Kemahasiswaan dan Alumni	82
Tabel 4.62	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar kriteria kelompok bidang Kemahasiswaan dan Alumni	83
Tabel 4.63	Cek rasio konsistensi antar kriteria kelompok bidang	83

	Kemahasiswaan dan Alumni	
Tabel 4.64	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar kriteria kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	85
Tabel 4.65	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar kriteria kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	85
Tabel 4.66	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala TFN) antar kriteria kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	85
Tabel 4.67	Nilai <i>extent</i> antar kriteria kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	85
Tabel 4.68	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar kriteria kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	86
Tabel 4.69	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar kriteria kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	86
Tabel 4.70	Cek rasio konsistensi antar kriteria kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	87
Tabel 4.71	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	88
Tabel 4.72	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	88
Tabel 4.73	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala TFN) antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	89
Tabel 4.74	Nilai <i>extent</i> antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	89
Tabel 4.75	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar subkriteria pada kriteria 1 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	90
Tabel 4.76	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	90
Tabel 4.77	Cek rasio konsistensi antar subkriteria pada Kriteria 1 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	90
Tabel 4.78	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	92
Tabel 4.79	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	92
Tabel 4.80	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala TFN) antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	92
Tabel 4.81	Nilai <i>extent</i> antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	92
Tabel 4.82	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar subkriteria pada kriteria 2 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	93
Tabel 4.83	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	93

Tabel 4.84	Cek rasio konsistensi antar subkriteria pada Kriteria 2 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	94
Tabel 4.85	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	95
Tabel 4.86	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	95
Tabel 4.87	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala TFN) antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	95
Tabel 4.88	Nilai extent antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	96
Tabel 4.89	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar subkriteria pada kriteria 3 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	96
Tabel 4.90	Penghitungan Nilai degree of possibility antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	97
Tabel 4.91	Cek rasio konsistensi antar subkriteria pada Kriteria 3 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	97
Tabel 4.92	Matrik <i>pairwise comparison</i> linguistik antar subkriteria pada Kriteria 4 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	99
Tabel 4.93	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala AHP) antar subkriteria pada Kriteria 4 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	99
Tabel 4.94	Matrik <i>pairwise comparison</i> (Skala TFN) antar subkriteria pada Kriteria 4 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	99
Tabel 4.95	Nilai <i>extent</i> antar subkriteria pada Kriteria 4 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	99
Tabel 4.96	Analisa <i>Fuzzy synthetic extents</i> ( $\tilde{S}_i$ ) antar subkriteria pada Kriteria 4 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	100
Tabel 4.97	Penghitungan Nilai <i>degree of possibility</i> antar subkriteria pada Kriteria 4 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	100
Tabel 4.98	Cek rasio konsistensi antar subkriteria pada Kriteria 4 kelompok bidang Perencanaan dan Kerja Sama	101
Tabel 4.99	<i>Composite Weight</i> Kelompok Penilaian	103
Tabel 4.100	Perhitungan Konsistensi	105
Tabel 4.101	Matrik kriteria dari alternatif kelompok Bidang Akademik	107
Tabel 4.102	Matrik normalisasi kriteria dari alternatif kelompok Bidang Akademik	108
Tabel 4.103	Perhitungan Utility Measures kelompok Bidang Akademik	110
Tabel 4.104	Nilai Indeks Vikor kelompok Bidang Akademik	111
Tabel 4.105	Matrik kriteria dari alternatif kelompok Bidang Umum dan Keuangan	111
Tabel 4.106	Matrik normalisasi kriteria dari alternatif kelompok Bidang Umum dan Keuangan	113

Tabel 4.107	Perhitungan <i>Utility Measures</i> kelompok Bidang Umum dan Keuangan	115
Tabel 4.108	Nilai Indeks Vikor kelompok Bidang Umum dan Keuangan	116
Tabel 4.109	Matrik kriteria dari alternatif kelompok Bidang Kemahasiswaan dan Alumni	116
Tabel 4.110	Matrik normalisasi kriteria dari alternatif kelompok Bidang Kemahasiswaan dan Alumni	117
Tabel 4.111	Perhitungan <i>Utility Measures</i> kelompok Bidang Kemahasiswaan dan Alumni	117
Tabel 4.112	Nilai Indeks Vikor kelompok Bidang Kemahasiswaan dan Alumni	118
Tabel 4.113	Matrik kriteria dari alternatif kelompok Bidang Perencanaan dan Kerja Sama	118
Tabel 4.114	Matrik normalisasi kriteria dari alternatif kelompok Bidang Perencanaan dan Kerja Sama	119
Tabel 4.115	Perhitungan <i>Utility Measures</i> kelompok Bidang Perencanaan dan Kerja Sama	120
Tabel 4.116	Nilai Indeks Vikor kelompok Bidang Perencanaan dan Kerja Sama	120
Tabel 4.117	Tabel biro_admin	134
Tabel 4.118	Tabel biro_admin_akses	134
Tabel 4.119	Tabel biro_admin_login	134
Tabel 4.120	Tabel ref_kriteria	134
Tabel 4.121	Tabel ref_unit_kerja	135
Tabel 4.122	Tabel ref_jenis_unit	135
Tabel 4.123	Tabel ref_ikk	135
Tabel 4.124	Tabel ref_skala_ahp	136
Tabel 4.125	Tabel ref_ri	136
Tabel 4.126	Tabel mapping_unit_kriteria	136
Tabel 4.127	Tabel kinerja_daya_serap	137
Tabel 4.128	Tabel kinerja_konsistensi	137
Tabel 4.129	Tabel kinerja_output	137
Tabel 4.130	Tabel kuesioner_isian	138

## Daftar Gambar

Gambar 3.1 Himpunan <i>Crisp</i> Kelompok Umur	22
Gambar 3.2 Himpunan <i>Fuzzy</i> Kelompok Umur	22
Gambar 3.3 Triangular <i>Fuzzy Number</i> (TFN)	24
Gambar 3.4 Fuzzifikasi skala AHP ke TFN	26
Gambar 3.5 Perpotongan M1 dan M2	28
Gambar 4.1 Model Pengukuran Kinerja	28
Gambar 4.2 Pengelompokan Penilaian Kinerja	38
Gambar 4.3 Struktur hirarki pengukuran kinerja	39
Gambar 4.4 Tahapan Metode <i>Fuzzy AHP</i>	40
Gambar 4.5 Diagram Konteks	43
Gambar 4.6 DAD Level 1	125
Gambar 4.7 DAD Level 2 Referensi	126
Gambar 4.8 DAD Level 2 Kinerja	128
Gambar 4.9 DAD Level 2 Skala Kepentingan	129
Gambar 4.10 DAD Level 3 Monev Kinerja	132
Gambar 4.11 ERD Pengukuran Kinerja	132
Gambar 4.12 Relasi antar tabel	133
Gambar 4.13 Rancangan Antarmuka Login Sistem	139
Gambar 4.14 Rancangan Antarmuka Menu home Perencanaan Pusat	139
Gambar 4.15 Rancangan Antarmuka Menu Referensi Kriteria	139
Gambar 4.16 Rancangan Antarmuka Menu Referensi Jenis Unit	139
Gambar 4.17 Rancangan Antarmuka Menu Referensi Unit Kerja	140
Gambar 4.18 Rancangan Antarmuka Menu Referensi Skala AHP	140
Gambar 4.19 Rancangan Antarmuka Menu Referensi Skala Nilai	140
Gambar 4.20 Rancangan Antarmuka Menu Kinerja	141
Gambar 4.21 Rancangan Antarmuka Menu Susunan Skala	141
Gambar 4.22 Rancangan Antarmuka Aktivasi Kriteria/SubKriteria	141
Gambar 4.23 Rancangan Antarmuka Susunan Skala Kepentingan	141
Gambar 4.24 Rancangan Antarmuka Hitung Bobot	142
Gambar 4.25 Rancangan Antarmuka Hasil Kerja	142
Gambar 4.26 Rancangan Antarmuka Rangking Unit Kerja	142
Gambar 5.1 Kode program koneksi PHP dan MySQL	143
Gambar 5.2 Rekapitulasi Jenis Unit Kerja	143
Gambar 5.3 Form Aktivasi Kriteria/Sub Kriteria	144
Gambar 5.4 Tampilan Form Penyusunan Skala kepentingan Kriteria	145

Gambar 6.1 Output sistem Matrik <i>pairwise comparison</i> skala AHP	157
Gambar 6.2 Output sistem Matrik <i>pairwise comparison</i> skala TFN	158
Gambar 6.3 Output sistem <i>Fuzzy synthetic extents</i>	158
Gambar 6.4 Output sistem <i>degree of possibility</i>	158
Gambar 6.5 Output sistem normalisasi bobot vektor	159
Gambar 6.6 Output sistem <i>composite weight</i> Bidang Akademik	159
Gambar 6.7 Output sistem <i>composite weight</i> Bidang Umum dan Keuangan	159
Gambar 6.8 Output sistem <i>composite weight</i> Bidang Kemahasiswaan dan Alumni	160
Gambar 6.9 Output sistem <i>composite weight</i> Bidang Perencanaan dan Kerja Sama	160
Gambar 6.10 Output sistem kinerja unit kerja	161
Gambar 6.11 Perangkingan Kinerja Kelompok Bidang Akademik	162
Gambar 6.12 Perangkingan Kinerja Kelompok Bidang Umum dan Keuangan	162
Gambar 6.13 Perangkingan Kinerja Kelompok Bidang Kemahasiswaan dan Alumni	163
Gambar 6.14 Perangkingan Kinerja Kelompok Bidang Perencanaan dan Kerja Sama	163