

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1.1. Perbandingan UNPAS, UNLA dan UNIGA	18
2.1. Kesenjangan Antara Lulusan Perguruan Tinggi dan Kebutuhan Industri di Indonesia.....	38
2.2. Definisi-definisi Data, Informasi dan Pengetahuan	55
2.3. Perbedaan antara <i>Tacit Knowledge</i> dengan <i>Explicit Knowledge</i>	74
2.4. Kultur Transfer Pengetahuan	84
2.5. <i>Knowledge Transfer Mechanisms</i>	85
2.6. Infrastruktur KM	104
2.7. Atribut Budaya yang Berhubungan dengan KM	112
2.8. Gambaran Keuntungan dan Tantangan <i>Knowledge</i>	146
2.9. Beberapa Lingkup Standar	155
4.1. Perbandingan Struktur Organisasi di UNPAS, UNLA dan UNIGA....	182
4.2. Kebijakan Pengelolaan KM	187
4.3. Jenis <i>Explicit Knowledge</i>	193
4.4. Perbandingan Elemen-Elemen Perguruan Tinggi	203
4.5. Ragam ICT di Universitas Pasundan	219
4.6. Ragam ICT di UNPAS, UNLA dan UNIGA	222
4.7. Peran ICT di Universitas Pasundan, Universitas Langlangbuana dan Universitas Garut	247
4.8. Perbandingan E-Learning di UNPAS, UNLA dan UNIGA	253
4.9. Penggunaan Internet di UNPAS, UNLA dan UNIGA	265
4.10. Faktor Dominan dalam Penciptaan Pengetahuan	277
4.11. Langkah-langkah Perguruan Tinggi dalam Akuisisi Pengetahuan	283
4.12. Tranfer Pengetahuan pada Perguruan Tinggi	290
4.13. Pengembangan SDM di Perguruan Tinggi	300
4.14. Jurnal Yang Dihasilkan	304
4.15. Dampak Knowledge Management terhadap Mutu Perguruan Tinggi..	330
5.1. Analisis SWOT Knowledge Management di Universitas Pasundan...	315
5.2. Strategi berdasarkan Analisis SWOT	317

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
1.1. <i>Eight Key Drivers For Knowledge Management</i>	5
1.2. Proporsi Jumlah Perguruan Tinggi Berdasarkan Kopertis Wilayah	11
1.3. Grafik Pertumbuhan Jumlah Perguruan Tinggi Tahun 2004 – 2009	12
1.4. Proporsi Jumlah Program Studi Berdasarkan Kelompok Kopertis Wilayah / PTN	13
1.5. Pola Dasar Penelitian	31
2.1. Penyelenggara Perguruan Tinggi	37
2.2. Manajemen Sistem Pendidikan Tinggi Modern	40
2.3. Roda Deming dalam Manajemen Pendidikan Tinggi Modern	41
2.4. <i>Impact on Organizational Effectiveness</i>	49
2.5. Keterkaitan Unsur dalam <i>Knowledge Management</i>	57
2.6. Rangkaian Data, Informasi, Pengetahuan, dan Kebijakan	58
2.7. Keterkaitan antara <i>Tacit</i> dan <i>Explicit Knowledge</i> dalam Menghasilkan <i>Core Competency</i>	61
2.8. <i>Knowledge Management Versus Knowledge Processing</i>	62
2.9. Siklus Pengetahuan	64
2.10. Proses Penciptaan Pengetahuan	66
2.11. Siklus <i>Knowledge Management</i>	68
2.12. <i>Knowledge Management Pillars to Enterprise Learning</i>	71
2.13. Proses Penciptaan Pengetahuan	75
2.14. Formulasi SECI	79
2.15. Proses Penciptaan Brand Pengetahuan	81
2.16. <i>Two Types of Knowledge</i>	86
2.17. Sepuluh Strategi Transfer / Konversi Pengetahuan	87
2.18. <i>Knowledge Process</i>	92
2.19. <i>The Life Cycle Knowledge</i>	99
2.20. <i>Success Criteria for IT Projects</i>	106

2.21.	Aktivitas Manajemen Strategik Mulai dari Misi sampai Peraturan-Peraturan Khusus / Pekerjaan dalam Kebijakan Organisasi	119
2.22.	Model Manajemen Strategik	121
2.23.	Elemen-Elemen Dasar dari Proses Manajemen Strategik	122
2.24.	<i>Successful and Effective Leadership Continuums</i>	135
2.25.	<i>Little Organizational Accomplishment</i>	135
2.26.	Lingkaran PDCA Deming	152
2.27.	Paradigma Baru Pengelolaan PT	153
2.28.	Proses Transformasi-Produktif di Perguruan Tinggi	154
3.1.	Tahapan Analisis Data	179
4.1	Struktur Organisasi Universitas Pasundan	180
4.2.	Struktur Organisasi Universitas Langlangbuana	181
4.3.	Struktur Organisasi Universitas Garut	181
4.4	<i>Tacit and Explicit Knowledge</i>	196
4.5	<i>Point To Multipoint</i> ICT UNPAS	201
4.6.	Topologi Jaringan ICT Universitas Garut	202
4.7.	<i>Knowledge Management Pillars to Enterprise Learning</i>	203
4.8.	<i>Successful and Efective Leadership Continuums</i>	206
4.9.	Ragam ICT di Universitas Garut	220
4.10	Usefulness of Knowledge Automation	225
4.11.	Home Situs Web Site Universitas Pasundan	236
4.12	Contoh <i>E-References</i> UNPAS	237
4.13.	Web Site UNLA Bandung	238
4.14.	Contoh Situs Program Studi TI UNLA Yang Menyediakan Portal Knowledge	238
4.15.	Web Site Universitas Garut	239
4.16.	Contoh Web Site FMIPA Universitas Garut	239
4.17	Perbandingan Jumlah Pengaksis/Visitor Masing2 Universitas	243
4.18.	<i>Portal Web Site Learning Support</i> Universitas Pasundan	250
4.19.	<i>E-Learning</i> di Pendidikan Matematika UNPAS	251
4.20	<i>E-Learning</i> di UNLA	252
4.21	<i>E-Learning</i> FKIP-UNLA	253

4.22	INHERENT DIKTI yang Terhubung UNPAS dan UNLA Melalui Bandwith ITB	260
4.23	Pendekatan Duplikasi dan Replikasi Institusi Pendidikan	264
4.24	Digital Library UNPAS	270
4.25.	Contoh Digital Library Penulisan Skripsi UNPAS.....	271
4.26	Digital Library Teknik Informatika UNLA	271
4.27	Formulasi SECI	281
4.28.	Gambar Contoh Beberapa Aktivitas Transfer Pengetahuan di UNPAS	288
4.29.	Gambar Contoh Beberapa Aktivitas Transfer Pengetahuan di UNIGA	289
4.30	Knowledge Process	292
4.31.	Dosen Tetap UNPAS menurut Pendidikan Tertinggi	293
4.32.	Dosen Tetap UNPAS menurut Jabatan Akademik	294
4.33.	Dosen Tetap UNIGA menurut Jenjang Pendidikan	294
4.34.	Dosen Tetap UNIGA menurut Jabatan Fungsional	295
4.35.	Dosen Tetap UNLA menurut Jenjang Pendidikan	295
4.36.	Dosen Tetap UNLA menurut Jabatan Fungsional	296
4.37.	TOT Pekerti dan Seminar Metode Pembelajaran P3AI di UNPAS.....	299
4.38	Interaksi Pengetahuan Pribadi dan Perguruan Tinggi	303
4.39.	Perbandingan Jumlah Penelitian UNPAS, UNLA dan UNIGA	308
5.1	Strategi Knowledge Management Yang Efektif di Perguruan Tinggi..	347
5.2.	Kerangka Identifikasi Knowledge	350

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1	Kisi -Kisi Penelitian	384
2.	Pedoman Wawancara dan Pedoman Observasi	392
3.	Pedoman Telaah Dokumen	404
4.	Analisis dan Penafsiran Data	408
5.	Daftar Riwayat Hidup	413
6.	Izin Penelitian	428

