

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 <i>Performance-Center BI Implementation</i> (Williams, 2004).....	9
Gambar II.2 <i>Arsitektur Data Warehouse</i> (Connolly, 2002)	12
Gambar II.3 <i>Struktur Data Warehouse</i> (Inmon, 2002).....	14
Gambar II.4 <i>Star Schema</i> (Connolly, 2002).....	16
Gambar II.5 <i>Snowflake Schema</i> (wikipedia.org).....	17
Gambar II.6 <i>Cube</i>	22
Gambar II.7 <i>MOLAP</i> (Han & Kember, 2001).....	23
Gambar II.8 <i>ROLAP</i> (Han & Kember, 2001).....	24
Gambar II.9 <i>HOLAP</i> (Han & Kember, 2001).....	24
Gambar III.1 <i>Model Konseptual Perancangan Business Intelligence pada Tracer Study Lulusan IT Telkom</i>	28
Gambar III.2 <i>Sistematika Penelitian</i>	31
Gambar IV.1 <i>Arsitektur Existing Logis Sistem Informasi Akademik I-Gracias</i> ..	39
Gambar IV.2 <i>Arsitektur Existing Fisik Sistem Informasi Akademik I-Gracias</i> ...	40
Gambar IV.3 <i>Arsitektur Logical Data Warehouse Tracer Study TCC YPT</i>	42
Gambar IV.4 <i>Arsitektur Fisik Data Warehouse dan Business Intelligence Tracer Study Lulusan IT Telkom</i>	43
Gambar IV.5 <i>Star Schema Pemodelan Data Dimensional Tracer Study Lulusan IT Telkom</i>	48
Gambar IV.6 <i>Proses ETL Pembentukan Tabel Fakta Masa Tunggu untuk data warehouse Tracer Study TCC YPT</i>	49
Gambar IV.7 <i>Definisi Proses Job Transformation ETL Data Tracer Study</i>	49
Gambar IV.8 <i>Perancangan Cube pada data Tracer Study Lulusan IT Telkom</i>	50
Gambar IV.9 <i>Data Source Model untuk Reporting</i>	51
Gambar IV.10 <i>Rancangan Saiku Reporting</i>	51
Gambar IV.11 <i>Drag and Drop pada Saiku Reporting</i>	52
Gambar IV.12 <i>Laporan dengan Parameter Prodi</i>	53
Gambar IV.13 <i>Rancangan Saiku Analysis</i>	54
Gambar IV.14 <i>Drag and Drop pada Fitur Analysis</i>	54
Gambar V.1 <i>Laporan Tracer Study Rata-rata Masa Tunggu</i>	55
Gambar V.2 <i>Laporan Tracer Study Rata-rata Masa Tunggu Berdasarkan Prodi</i> .	56
Gambar V.3 <i>Laporan Tracer Study Status Kerja Lulusan IT Telkom</i>	57
Gambar V.4 <i>Hasil Publish Report</i>	58

Gambar V.5 Tampilan Laporan	59
Gambar V.6 Hasil <i>Query</i> Rata-rata Masa Tunggu	60
Gambar V.7 <i>Chart</i> Rata-rata Masa Tunggu berdasarkan Prodi dan Tahun Lulus	60
Gambar V.8 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi IPK	61
Gambar V.9 <i>Chart</i> Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi IPK	61
Gambar V.10 Kategori Perusahaan Jenis Usaha dan Jumlah Mahasiswa	63
Gambar V.11 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi Kategori	64
Gambar V.12 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi Status Kerja	65
Gambar V.13 <i>Chart</i> Deskripsi Status Kerja.....	66
Gambar V.14 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi Kesesuaian.....	67
Gambar V.15 <i>Chart</i> Dimensi Kesesuaian terhadap Rata-rata Masa Tunggu	67
Gambar V.16 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi Pendapatan	68
Gambar V.17 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi TAK Riset	69
Gambar V.18 Rata-rata Masa Tunggu dan TAK Pendidikan	70
Gambar V.19 <i>Chart</i> Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi TAK Pendidikan	70
Gambar V.20 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi TAK Pengmas	71
Gambar V.21 <i>Chart</i> Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi TAK Pengmas	72
Gambar V.22 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi TAK Internal	72
Gambar V.23 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi TAK Eksternal.....	73
Gambar V.24 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi TAK Wirausaha.....	74
Gambar V.25 <i>Chart</i> Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi Wirausaha	74
Gambar V.26 Rata-rata Masa Tunggu dan Dimensi Total TAK	75