

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Entity Type</i>	11
Gambar 2.2 Relasi <i>one to one</i>	12
Gambar 2.3 Relasi <i>many to one</i>	12
Gambar 2.4 Relasi <i>many to many</i>	13
Gambar 2.5 Struktur <i>Data Warehouse</i>	15
Gambar 2.6 Arsitektur <i>Data Warehouse</i>	26
Gambar 2.7 Skema bintang sederhana.....	21
Gambar 2.8 Skema bintang Banyak Fakta.....	22
Gambar 2.9 Tahapan dalam proses pembuatan OLAP.....	32
Gambar 2.10. Model Data OLTP.....	33
Gambar2.11 Model Data Star OLAP.....	33
Gambar2.12 OLAP Cube with Time, Customer and Product Dimension..	34

Gambar 2.13 Kerangka Pikir Perancangan Data Warehouse.....	42
Gambar 2.14 Jadwal Perencanaan Perancangan Data Warehouse.....	44
Gambar 3.1 Bagan Organisasi PT.Angkasa Pura II (Persero).....	51
Gambar 3.2 Proses Bisnis Keuangan AP II.....	52
Gambar 3.3 Proses Bisnis Anggaran AP II.....	53
Gambar 3.4 Proses Bisnis Sewa Ruang AP II.....	54
Gambar 3.5 Entity Relationship Diagram(ERD) Anggaran dan Penagihan.....	56
Gambar 4.1 Skema Bintang Anggaran.....	65
Gambar 4.2 Skema Bintang Penagihan Hutang.....	66
Gambar 4.3 Skema Bintang Penagihan Piutang.....	67
Gambar 4.4 Gambaran Proses DTS.....	73
Gambar 4.5 DTS untuk Dimensi.....	79
Gambar 4.6 DTS untuk Fact Tabel dengan Tabel Sementara.....	80
Gambar 4.7 Pivot Anggaran.....	81

Gambar 4.8 Pivot Hutang.....	82
Gambar 4.8 Pivot Piutang.....	82
Gambar 4.10 Tampilan Login	81
Gambar 4.11 Tampilan Menu	81
Gambar 4.12 Grafik Hutang dan Piutang.....	82
Gambar 4.13 Pivot Tabel Anggaran	82
Gambar 4.14 Grafik Hutang per Tahun.....	83
Gambar 4.15 Grafik Piutang per Tahun.....	83
Gambar 4.16 Hasil Pivot Fact Hutang Dari Office Web Component.....	84