

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Arsitektur Shared Memory.....	5
Gambar 2.2	Arsitektur Shared Disk	6
Gambar 2.3	Arsitektur Shared Nothing	6
Gambar 2.4	Tipe – tipe Partitioning.....	9
Gambar 2.5	Tipe – tipe Partitioning Composite.....	9
Gambar 2.6	Tablespace.....	10
Gambar 2.7	Segment tablespace.....	11
Gambar 2.8	Segment tablespace.....	11
Gambar 2.9	Basis data <i>Link</i>	12
Gambar 2.10	Basis data <i>Link</i>	13
Gambar 3.1	Diagram Alir Tahap Proses Perancangan.....	16
Gambar 3.2	Gambaran Umum Sistem	17
Gambar 3.3	Diagram Konteks.....	19
Gambar 3.4	DFD Level 0.....	20
Gambar 3.5	DFD Level 1 Proses 1.....	21
Gambar 3.6	DFD Level 1 Proses 2.....	22
Gambar 3.7	Gambar Relasi Tabel	25
Gambar 3.8	Gambar Skenario 1	26
Gambar 3.9	Gambar Skenario 2	27
Gambar 3.10	Gambar Skenario 3	29
Gambar 3.11	Gambar Database Link.....	32

Gambar 4.1	CPU Usage dari skenario 1 data partitioning.....	46
Gambar 4.2	CPU Usage dari skenario 2 data partitioning	47
Gambar 4.3	CPU Usage dari skenario 3 data partitioning	47
Gambar 4.4	CPU Usage dari skenario single CPU	48
Gambar 4.5	Waktu Respon skenario 1 data partitioning (179.982 record).....	50
Gambar 4.6	Waktu Respon skenario 1 data partitioning (59.994 record)	50
Gambar 4.7	Waktu Respon skenario 1 data partitioning (119.988 record).....	51
Gambar 4.8	Waktu Respon skenario 2 data partitioning (179.982 record)	51
Gambar 4.9	Waktu Respon skenario 2 data partitioning (59.994 record)	52
Gambar 4.10	Waktu Respon skenario 2 data partitioning (119.988 record).....	52
Gambar 4.11	Waktu Respon skenario 3 data partitioning (179.982 record)	53
Gambar 4.12	Waktu Respon skenario 3 data partitioning (59.994 record)	53
Gambar 4.13	Waktu Respon skenario 3 data partitioning (119.988 record	54
Gambar 4.14	Waktu Respon skenario single CPU (179.982 record).....	54
Gambar 4.15	Waktu Respon skenario single CPU (59.994 record).....	55
Gambar 4.16	Waktu Respon skenario single CPU (119.988 record).....	55