DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN
KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI iii
DAFTAR TABEL v
DAFTAR GAMBAR vi
DAFTAR LAMPIRAN viii
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1. Latar Belakang Kerja Praktek 1
1.2. Rumusan Masalah 3
1.3. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 3
1.4. Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek 3
1.5. Sistematika Laporan Kerja Praktek 4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 5
2.1 Profil Tempat Kerja Praktek 5
2.1.1 Sejarah PT. Padjadjaran Mitra 5
2.1.2 Logo PT. Padjadjaran Mitra 5
2.1.3 Visi dan Misi PT Padjadjaran Mitra 6
2.1.4 Struktur Organisasi PT Padjadjaran Mitra 6
2.2 Landasan Teori 7
2.2.1 Konsep Dasar Sistem 8
2.2.2 Konsep Dasar Informasi 10
2.2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi 12
2.2.4 Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur 16
2.2.5 Perangkat Lunak Pendukung 19
Bab III Pembahasan 22
3.1 Analisis Masalah 22
3.1.1 Analisis Sistem yang Sedang Berjalan 22
3.1.2 Proses Sistem Reservasi di Bumi Kartika Asri 24
3.2 Analisis Kebutuhan Non Fungsional 24
3.2.1 Kebutuhan Perangkat Keras 25
3.2.2 Kebutuhan Perangkat Lunak 25

3.2.3 Analisis Kebutuhan User 26
3.3 Analisis Basis Data 27
3.3.1 Entitas 27
3.3.2 Atribut 29
3.4 Kebutuhan Fungsional 30
3.4.1 Flow Chart Prosedur Reservasi 30
3.4.2 Diagram E-R 31
3.4.3 Skema Relasi 32
3.4.4 Diagram Konteks (DC) 33
3.4.5 Data Flow Diagram DFD 34
3.4.6 Spesifikasi Proses 40
3.4.7 Kamus Data *(Data Dictionary)* 41
3.5 Perancangan Sistem 42
3.5.1 Arsitektur Menu 42
3.5.2 Spesifikasi Program 43
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 48
4.1. Kesimpulan 48
4.2. Saran 48
DAFTAR PUSTAKA 49