

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	1
UCAPAN TERIMAKASIH.....	2
Daftar Isi.....	3
Daftar Gambar.....	5
Daftar tabel.....	10
KATA PENGANTAR.....	12
Bab I: PENDAHULUAN.....	13
1.1. Latar Belakang.....	13
1.2. Maksud Dan Tujuan Perancangan.....	14
1.3. Sistematika Penulisan.....	15
1.4. Kerangka Berfikir.....	16
Bab II: STUDI PUSTAKA.....	17
2.1. Pemahaman Terhadap Kerangka Acuan Kerja (KAK).....	17
2.1.1. Persyaratan Perancangan.....	17
2.1.2. Kriteria Dan Ketentuan Perancangan.....	17
2.2. Studi Pustaka.....	18
2.2.1. Pengertian Bandar Udara.....	18
2.2.2. Sejarah Bandar Udara.....	19
2.2.3. Fungsi Bandar Udara.....	19
2.2.4. Aktivitas pada Bandar Udara.....	20
2.2.5. Tinjauan Umum Bandar Udara.....	20
2.2.6. Tipe Bandar Udara.....	21
2.2.7. Pengertian Terminal Penumpang Bandara Udara.....	22
2.2.8. Fungsi Terminal Penumpang.....	23
2.2.9. Jenis Terminal Penumpang.....	24

2.2.10. Tata Letak Terminal Penumpang.....	24
2.2.11. Sistem Terminal Penumpang Bandar Udara.....	29
2.2.12 Sistem Pengoperasian.....	30
2.2.13 Konsep Desain Terminal Penumpang Bandar Udara.....	33
2.2.13.1 Konsep Distribusi Horisontal .....	33
2.2.13.2 Konsep Distribusi Vertikal .....	39
2.2.14 Aktivitas pada Terminal Penumpang Bandar Udara.....	43
2.2.14.1 Sistem Sirkulasi .....	44
BAB III : DATA & ANALISA .....	89
3.1. Data Fisik .....	89
3.1.1. Data Fisik .....	90
3.2. Data Tapak.....	91
3.3. ANALISA NON-FISIK .....	94
3.3.1 Analisa Pengguna .....	94
C.    View dari luar ke dalam site .....	134
D.    View dari dalam ke luar site .....	135
BAB IV: KONSEP PERANCANGAN.....	141
4.1.    Konsep Dasar Perancangan.....	141
4.2.    Konsep Bangunan .....	141
4.2.1.    Sirkulasi Dalam Tapak.....	141
4.2.2    Konsep vertical .....	142
4.2.3    Konsep Penzoningan.....	144
4.2.4    Konsep Massa Bangunan .....	145
4.2.5    Konsep Bentuk Atap Bangunan.....	145
4.2.6    Konsep fasad.....	146
4.2.7    Konsep Struktur.....	147
4.2.8    Konsep Sistem Utilitas.....	148
4.2.9    Konsep Sistem Distribusi Air Bersih.....	151
4.2.10    Konsep Sistem Proteksi Kebakaran.....	151
BAB V: HASIL RANCANGAN.....	153
5.1 Kesimpulan .....	153
5.2 Saran.....	153
DAFTAR PUSTAKA .....	154