

## DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Rumusan masalah .....	3
1.4 Batasan Perancangan.....	3
1.5 Tujuan dan Sasaran Perancangan .....	4
1.6 Metode Perancangan .....	4
1.7 Kerangka Berfikir .....	6
1.8 Sistematika Perancangan .....	7
BAB II KAJIAN LITERATUR DAN DATA PERANCANGAN .....	8
2.1 Kajian Literatur .....	8
2.1.1 Pengertian Bandar Udara .....	8
2.1.2 Klasifikasi Bandar Udara.....	8
2.1.3 Standar Dasain Interior Bandar Udara Indonesia .....	9
2.1.4 Zonasi Area Pada Bandar Udara .....	9
2.1.5 Standar Area Semi Steril ( <i>Check-in Counter</i> dan <i>Check-in Area</i> ) .....	10
2.1.6 Standar Area Steril (Ruang Tunggu) .....	12
2.1.7 Standar Fasilitas Tambahan .....	13
2.1.7.1 Ruang Laktasi .....	14
2.1.7.2 Area Difabel .....	14
2.1.7.2.1 Permukaan Jalan .....	14
2.1.7.2.2 Fasilitas .....	15
2.1.8 <i>Sign System</i> .....	17
2.2 Data dan Analisa Proyek .....	20
2.2.1 Deskripsi Proyek .....	20
2.2.1.1 Bandar Udara Syamsudin Noor .....	20
2.2.1.2 Visi Misi .....	22
2.2.1.3 Data Trafik Penerbangan Bandar Udara Syamsudin Noor .....	22
2.2.2 Tinjauan Lokasi .....	24
2.2.3 Studi Komparasi .....	26
2.2.3.1 Bandar Udara Husein Sastranegara .....	26
2.2.3.2 Bandar Udara Soekarno-Hatta .....	28
2.2.4 Aktifitas dan Program Kebutuhan Ruang .....	37
2.2.4.1 Aktifitas Pengguna.....	37
2.2.4.2 Alur Aktifitas Pengunjung.....	38

2.2.4.3 Kebutuhan Ruang .....	39
2.2.5 Problem Statement .....	40
BAB III KONSEP PERANCANGAN.....	50
3.1 Konsep Perancangan Ulang Bandar Udara Syamsudin Noor .....	50
3.1.1 Konsep dan Tema Umum Perancangan.....	50
3.1.2 Tema Umum .....	50
3.1.3 Pengertian Kearifan Lokal .....	50
3.1.4 Pengertian Bentuk Simbolik .....	51
3.1.5 Pencapaian Suasana .....	51
3.2 Organisasi Ruang dan Layout Furniture .....	52
3.2.1 Aktifitas dan Keutuhan Ruang .....	52
3.2.2 Zoning dan Blocking .....	55
3.2.3 Perencanaan Sirkulasi .....	57
3.3 Konsep Visual .....	60
3.3.1 Konsep Bentuk .....	60
3.3.2 Konsep Material .....	62
3.3.3 Konsep Warna .....	64
3.4 Persyaratan Umum Ruang .....	64
3.4.1 Pencahayaan .....	65
3.4.2 Penghawaan .....	65
3.4.3 Pengkondisian Suara .....	65
3.4.4 Keamanan .....	65
BAB IV KONSEP PERANCANGAN VISUAL DENAH KHUSUS.....	68
4.1 Pemilihan Denah Khusus Ruang Tunggu Gate 4 dan 5 .....	68
4.2 Konsep Tata Ruang .....	68
4.2.1 Konsep Fungsi Area .....	68
4.2.2 Sirkulasi Ruang Tunggu .....	69
4.2.3 Hubungan Antar Ruang .....	70
4.3 Persyaratan Teknis Ruang .....	71
4.3.1 Sistem Penghawaan .....	71
4.3.2 Sistem Pencahayaan .....	71
4.3.3 Sistem Penkondisian Udara .....	72
4.3.4 Sistem Keamanan .....	72
4.4 Penyelesaian Elemen Interior .....	73
4.4.1 Penyelesaian Lantai.....	73
4.4.2 Penyelesaian Dinding .....	73

4.4.3 Penyelesaian Ceiling .....	74
4.4.4 Penyelesaian Furnitur .....	75