

DAFTAR ISI

1	LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
2	LEMBAR PERNYATAAN	iii
3	KATA PENGANTAR.....	iv
4	DAFTAR ISI.....	6
6	DAFTAR GAMBAR.....	9
7	DAFTAR TABEL.....	12
8	ABSTRAK.....	13
9	ABSTRACT.....	14
1	BAB I.....	15
1.1	Latar Belakang.....	15
1.2	Pernyataan Masalah.....	16
1.3	Maksud dan Tujuan Perancangan	16
1.3.1	Maksud.....	16
1.3.2	Tujuan	16
1.4	Lingkup dan Batasan Perancangan.....	17
1.4.1	Lingkup Perancangan	17
1.4.2	Batasan Perancangan	18
1.5	Sistematika Penulisan	19

2	BAB II.....	21
2.1	Kerangka studi.....	21
2.2	Pemahaman Terhadap KAK.....	22
2.3	Studi Pustaka Terkait Bandar Udara.....	23
2.3.1	Pengertian Bandar Udara	23
2.3.2	Fungsi Umum Bandara	24
2.3.3	Klasifikasi bandara.....	25
2.3.4	Persyaratan Bandar Udara	26
2.3.5	Komponen dan Jenis Bandara	28
2.3.6	Konfigurasi dan Fasilitas Sisi Udara	30
2.3.7	Akses masuk.....	36
2.3.8	Sistem Pengoperasian Bandara	38
2.3.9	Konsep Distribusi Bandara.....	40
2.3.10	Kelengkapan Ruang dan Fasilitas.....	49
2.3.11	Fasilitas Lain	51
2.3.12	Standar Luas Ruang Terminal Penumpang	51
2.4	Studi Pustaka Terkait Tema.....	54
2.4.1	Arsitektur hemat energi	54
2.4.2	Kriteria arsitektur hemat energi	54
2.4.3	Penerapan Konsep arsitektur hemat energi.....	55
2.4.4	Arsitektur Vernakular	56
2.4.5	Peran dan Fungsi Arsitektur Vernakular	56
2.5	Bedah Karya	63
2.5.1	Bandara adisucipto.....	63
2.5.2	Bandara Minangkabau	66
2.5.3	Bandara ahmad yani.....	68
3	BAB III.....	71

3.1.	Data Fisik dan Non Fisik.....	71
3.1.1.	Data Fisik.....	71
3.1.2.	Data Non Fisik	72
3.2.	Analisa Fisik dan Non Fisik.....	74
3.2.1.	Analisa Fisik.....	74
3.3.1	Analisa Non Fisik.....	77
3.2	Pertimbangan Arsitektur	93
3.3.2	Bentuk massa bangunan	93
4	BAB IV	100
4.1.	Tema Dasar Perancangan.....	100
4.1.1	Arsitektur hemat energi	100
4.1.2	Penerapan konsep hemat energy pada bangunan.....	100
4.2.	Konsep Tapak.....	104
4.3.	Konsep Perancangan.....	105
4.3.1.	Konsep Tata ruang Dalam	107
4.3.2.	Konsep Tata Ruang Luar	108
4.3.3.	Konsep Warna	109
4.3.4.	Konsep struktur	110
5	BAB V	112
5.1.	Daftar Gambar hasil Rancangan	112
6	DAFTAR PUSTAKA	114