



## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
PRAKATA.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR BAGAN .....	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Maksud dan Tujuan.....	3
1.3.1. Maksud .....	3
1.3.2. Tujuan.....	3
1.3. Masalah Perancangan .....	3
1.4. Pendekatan .....	4
1.5. Lingkup dan Batasan.....	4
1.7. Sistematika Laporan.....	6
BAB II .....	7
DESKRIPSI PROYEK .....	7
2.1. Data Umum .....	7
2.2. Studi Literatur .....	8
2.2.1. Definisi Asrama.....	8
2.2.2. Definisi Modular .....	9
2.2.3. Jenis-jenis Asrama .....	9
2.2.4. Fungsi Asrama Mahasiswa.....	11



2.2.5.	Standar Perancangan dan Perencanaan.....	12
2.2.6.	Pilihan Konfigurasi Ruang .....	12
2.3.5.	Aktivitas Dalam Asrama.....	15
2.3.	Program Kegiatan .....	16
2.3.1.	Jenis Kegiatan .....	16
2.3.2.	Pola Alur Kegiatan .....	17
2.3.3.	Diagram Kedekatan Ruang.....	18
2.3.4.	Kebutuhan Ruang.....	21
2.4.	Studi Banding Proyek Sejenis .....	26
2.4.1.	Asrama Unpad 1 .....	26
2.4.2.	Asrama UNPAD 2 .....	28
2.4.3.	Asrama Universitas Siliwangi.....	30
BAB III	.....	31
ELABORASI TEMA	.....	31
3.1.	Pengertian Tema.....	31
3.2.	Interpretasi Tema .....	32
3.3.	Studi Banding Tema Sejenis .....	36
3.3.1.	Asrama Kampus ITRI Taiwan Selatan.....	36
3.3.2.	Asrama Mahasiswa Pomona .....	39
BAB IV	.....	44
ANALISIS KONDISI LINGKUNGAN	.....	44
4.1.	Lokasi.....	44
4.2.	Kondisi Lahan .....	46
4.3.	Peraturan .....	47
4.4.	Sarana dan Prasarana .....	47



4.5.	Orientasi dan Sirkulasi .....	48
4.6.	Kesimpulan .....	49
BAB V .....		49
KONSEP PERANCANGAN .....		49
5.1.	Konsep Dasar .....	49
5.2.	Rencana Tapak .....	50
5.2.1.	Pemintakan .....	50
5.2.2.	Tata Letak .....	51
5.2.3.	Gubahan Massa dan Hierarki Ruang .....	52
5.2.4.	Sirkulasi dan Pencapaian .....	54
5.2.5.	Parkir .....	54
5.2.6.	Tata Hijau .....	55
5.3.	Bangunan .....	57
4.	.....	57
5.3.1.	Bentuk .....	57
5.3.2.	Fungsi .....	59
5.3.3.	Sirkulasi .....	60
5.3.4.	Struktur dan Konstruksi .....	61
BAB VI .....		62
HASIL RANCANGAN .....		62
6.1.	Peta Situasi .....	62
6.2.	Gambar Perancangan .....	63
6.3.	Foto Maket .....	70