

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR DIAGRAM	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
 BAB I. PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.1.1. Yogyakarta Sebagai Kota Pendidikan	1
1.1.2. Kebutuhan Asrama Pelajar SLTA ...	2
1.1.3. Asrama Pelajar SLTA	5
1.2. Permasalahan	6
1.3. Tujuan dan Sasaran	7
1.3.1. Tujuan	7
1.3.2. Sasaran	7
1.4. Lingkup Pembahasan	8
1.5. Metode Pembahasan	8
1.6. Sistematika Pembahasan	9

BAB	II. TINJAUAN UMUM ASRAMA PELAJAR	10
	2.1. Pengertian Asrama	10
	2.2. Faktor-Faktor dan Aspek-Aspek Yang Dapat Menunjang Fungsi Asrama Pelajar ..	11
	2.2.1. Faktor-Faktor Yang Menunjang Fungsi	11
	2.2.2. Aspek-Aspek Yang Menentukan/ Mempengaruhi Faktor-Faktor Yang Menunjang Fungsi	12
	2.3. Tinjauan Masalah Tempat Tinggal	14
	2.3.1. Latar Belakang	14
	2.3.2. Macam, Jenis dan Type Pemukiman Mahasiswa/Pelajar	14
	2.3.3. Tempat Hunian Pelajar/Mahasiswa di Yogyakarta yang ada	17
	2.4. Rumusan Masalah	18
BAB	III. TINJAUAN PERKEMBANGAN SOSIAL REMAJA	19
	3.1. Perkembangan Sosial Remaja	19
	3.1.1. Dorongan Untuk Dapat Berdiri Sendiri	19
	3.1.2. Dorongan Untuk Membentuk Kelompok	20
	3.2. Remaja Dalam Sekolah	21
	3.3. Remaja Dalam Waktu Luang	22

3.4. Perilaku Sosial Wanita	22
3.5. Rumusan Masalah	23
BAB IV. ANALISA ASRAMA PELAJAR DI YOGYAKARTA	25
4.1. Studi Asrama Pelajar SLTA	25
4.1.1. Asrama Pelajar Sebagai Tempat Tinggal dan Tempat Belajar	25
4.1.2. Asrama Sebagai Tempat Pembinaan	26
4.1.3. Ketentuan - ketentuan Calon P penghuni Asrama	26
4.1.4. Kapasitas Asrama Pelajar	26
4.1.5. Pola Kegiatan Pada Asrama Pelajar	28
4.1.6. Pola Hubungan Keluarga Dalam Asrama	30
4.1.7. Kelembagaan Asrama Pelajar SLTA	34
4.1.8. Program Pembinaan Pelajar di Asrama Pelajar	36
4.1.9. Sistem Pengawasan Penghuni	38
4.1.10. Komposisi Pengelompokan P penghuni	40
4.1.11. Faktor-Faktor Yang Menunjang Kegiatan	45
4.2. Study Optimasi Ruang Tidur	53
4.2.1. Pengertian	53

4.2.2. Dasar-Dasar Study Optimasi	54
4.2.3. Study Optimasi	61
4.3. Kesimpulan	64

BAB V. KONSEP PERENCANAAN DAN PERANCANGAN ASRAMA

PELAJAR SLTA	66
5.1. Dasar Perancangan	66
5.1.1. Karakteristik Pelajar Pada Umumnya	66
5.1.2. Asrama Sebagai Wadah Hunian dan Belajar	67
5.2. Prinsip Dasar Perancangan	68
5.2.1. Macam Kegiatan	68
5.2.2. Pengelompokan Kegiatan	71
5.2.3. Daya Tampung Asrama Pelajar	72
5.2.4. Kebutuhan Ruang dan Besaran Ruang	73
5.3. Tata Ruang	78
5.3.1. Tata Ruang Makro	78
5.3.2. Tata Ruang Unit Hunian Pelajar ..	79
5.3.3. Tata Sirkulasi	80
5.4. Konsep Dasar Penentuan Organisasi Ruang	81
5.5. Unsur-Unsur Kualitas Ruang	83
5.5.1. Pencahayaan	83
5.5.2. Penghawaan	84
5.5.3. Akustikal	85

5.6. Penampilan Bangunan	86
5.7. Konsep Dasar Teknis	87
5.7.1. Konsep Environmental	87
5.7.2. Konsep Dasar Penentu Sistem Distribusi Utilitas	88
5.7.3. Konsep Dasar Sistem Struktur	88
5.8. Konsep Dasar Penentuan Lokasi	89
Daftar Pustaka	91



DAFTAR LAMPIRAN

1. Rencana Ketinggian Bangunan
2. Alternatif Lokasi Asrama Pelajar SLTA



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1a. Komponen Tidur dan Sirkulasi

Gambar 1b. Komponen Berpakaian dan Sirkulasi

Gambar 1c. Komponen Belajar dan Sirkulasi

Gambar 2. Alternatif Komponen Lay Out Unit Belajar dan
Tidur pada Study-Bedroom untuk Satu Orang

Gambar 3. Alternatif Komponen Lay Out Unit Belajar dan
Tidur pada Study-Bedroom untuk Dua Orang

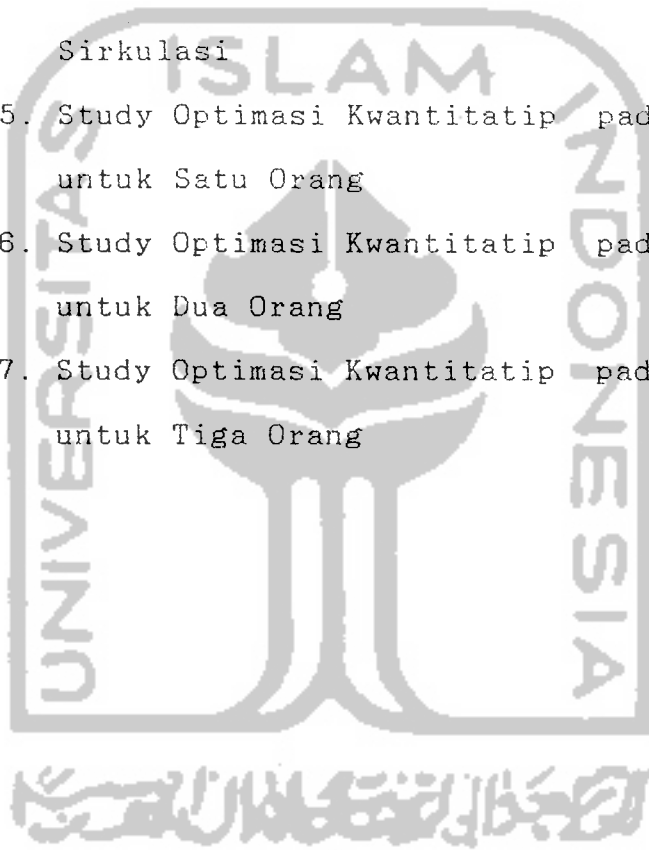
Gambar 4. Alternatif Komponen Lay Out Unit Belajar dan
Tidur pada Study-bedroom untuk Tiga Orang



DAFTAR DIAGRAM

Halaman

Diagram 1. Kelembagaan Asrama Pelajar SLTA	38
Diagram 2. Struktur Organisasi Asrama Pelajar SLTA	44
Diagram 3. Study Optimasi Kwalitatip pada Pola Perumahan	
Diagram 4. Study optimasi Kwalitatip pada Pola Lay Out dan Sirkulasi	
Diagram 5. Study Optimasi Kwantitatip pada Study-Bedroom untuk Satu Orang	
Diagram 6. Study Optimasi Kwantitatip pada Study-Bedroom untuk Dua Orang	
Diagram 7. Study Optimasi Kwantitatip pada Study-Bedroom untuk Tiga Orang	



DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Jumlah Murid dan Sekolah SLTP dan SLTA di Kodya Yogya	2
Tabel 2. Macam Asrama dan Kapasitas Daya Tampung	4
Tabel 3. Jumlah Pendaftar Calon Penghuni Asrama dan Kapasitas Daya Tampung asrama putri.....	4
Tabel 4. Pembobotan Kriteria Study Optimasi kwalitatip Pola Lay Out dan sirkulasi peruangan	
Tabel 5. Pembobotan Kriteria Study Optimasi Kwalitatip Komponen Peruangan	
Tabel 6. Pembobotan Kriteria Study Optimasi Kwalitatip Horisontal	