DAFTAR ISI

hal.

Halaman Judul i

Halaman Pengesahan ii

Halaman Motto iii

Halaman Persembahan iv

Kata Pengantar v

Abstraksi vii

Daftar Isi ix

Daftar Tabel xiii

Daftar Gambar xiv

BAB I : PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang 1

1.2. Permasalahan 6

1.3. Tujuan dan sasaran 7

1.4. Batasan Dan Lingkup Pembahasan 7

1.5. Metodologi 8

1.6. Sistematika 10

1.7. Keaslian Penulisan 10

BAB II : TINJAUAN UMUM ASRAMA MAHASISWA

2.1 Tinjauan Kota Yogyakarta 13

2.1.1 Kondisi Kota Yogyakarta 13

2.1.2 Perkembangannya 13

2.2 Tinjauan Terhadap Mahasiswa 15

2.2.1 Pengertian Mahasiswa 16

2.2.2 Masalah Mahasiswa 16

2.2.3 Proses Belajar 16

2.2.4 Pembinaan 19

2.3 Tinjauan Terhadap Asrama Mahasiswa 21

2.3.1 Pengertian Tentang Asrama 21

2.3.2 Macam Asrama Mahasiswa 22

2.3.3 Kondisi 27

2.3.4 Tinjauan Asrama Mahasiswa 28

2.3.5 Kesimpulan (tujuan esensial asrama) 34

BAB III : MAHASISWA BERPRESTASI DENGAN KONDISI EKONOMI LEMAH

3.1 Mahasiswa Yang Berprestasi 36

3.1.1 Perilaku 36

3.1.2 Sikap Dan Mental 38

3.1.3 Cara Belajar 41

3.2 Mahasiswa Dengan Kondisi Ekonomi lemah 42

3.2.1 Perilaku 42

3.2.2 Sikap Dan Mental 43

3.2.3 Cara Belajar 44

3.3 Kesimpulan 45

BAB IV : ANALISIS

4.1 Analisis Persyaratan Ruang 49

4.1.1 Pelaku Kegiatan 49

4.1.2 Macam Kegiatan 49

4.1.3 Pengelompikkan Kegiatan 52

4.1.4 Daya Tampung 54

4.1.4 Kebutuhan Dan Besaran Ruang 57

4.1.5 Pola Tata Ruang 65

1. Unit Hunian Mahasiswa 65

2. Kelompok Hunian Putra dan Putri 66

3. Pengelompokkan Penghuni Dalam Setiap Kamar 68

4. Zoning 70

5. Tata Ruang Luar 74

4.2 Analisis Persyaratan Kualitas Ruang 75

4.3 Analisis Site Dan Lokasi 82

4.4 Analisis Sirkulasi 83

4.5 Analisis Teknis Bangunan 83

4.5.1 Environment Ruang 83

a. Pencahayaan 83

b. Penghawaan 85

c. Akustikal 85

4.5.2 Utilitas 86

4.5.3 Kesimpulan 88

BAB V : KONSEP PERENCANAAN DAN PERANCANGAN

5.1 Konsep Dasar Perencanaan 90

5.1.1 Penentuan Lokasi 90

5.1.3 Zoning 91

5.1.4 Orientasi Bangunan 91

5.2 Konsep dasar Perancangan 92

5.2.1 Konsep Tata Ruang Dalam 92

1. Pengelompokan Kegiatan 93

2. Pengelompokan Ruang 93

3. Pola Hubungan Ruang 93

5.2.2 Konsep Tata Ruang Luar 95

1. Penampilan Bangunan 95

5.2.3 Konsep Environment Ruang 96

1. Penghawaan 96

2. Pencahayaan 96

3. Akustikal 96

5.2.4 Konsep sistim Utilitas 97

5.2.5 Konsep sistim Struktur 99

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

		hal.
1. Tabel II.1.	Data Asal Mahasiswa UGM	14
2. Tabel II.2 .	Jumlah Mahasiswa Yogyakarta	14
3. Tabel II.3.	Daya Tampung Asrama di Perguruan Tinggi dan daerah	27
4. Tabel II.4.	Kriteria Penerimaan Mahasiswa dan Lama tinggl	29
. Tabel III.1.	Pendapat Mengenai Mahasiswa Yang Berprestasi Dengan Kondisi Ekonomi lemah	45
6. Tabel III.2.	Keadaan Ruang Tidur Belajar	46
7. Tabel III.3.	Fasilitas dan Kegiatan	47
8. Tabel III.4.	Peningkatan Prestasi Ekonomi Lemah	48
9. Tabel IV.1.	Jumlah Orang Menurut Psikologis	54
10. Tabel IV.2.	Jumlah Penerima Beasiswa	56

DAFTAR GAMBAR

		hal.
1. Gambar I.1.	Diagram Pola Pikir	9
2. Gambar II.1.	Skema Urusan Asrama	25
3. Gambar II.2.	Skema Urusan Pembina	26
4. Gambar IV.1.	Studi Lay Out Ruang Tidur-Belajar	60
5. Gambar IV.2.	Hubungan Ruang	64
6. Gambar IV.3.	Kelompok Hunian Putra dan Putri	67
7. Gambar IV.4.	Ruang Pengikat	67
8. Gambar IV.5.	Zoning Hubungan Antar Kegiatan	70
9. Gambar IV.6.	Kegiatan Mahasiswa Dengan Masyarakat	71
10. Gambar IV.7.	Kegiatan Penunjang Belajar	71
11. Gambar IV.8.	Hubungan Antar Kegiatan	71
12. Gambar IV.9.	Zoning Pengelompokkan Ruang	73
13. Gambar IV.10.	Tata Ruang Luar	74
14. Gambar IV.11.	Macam - Macam Skala	81
15. Gambar IV.12.	Pengaturan Jarak Antar Hunian	86
16. Gambar V.1.	Zoning	91
17. Gambar V.2.	Orientasi Bangunan	91
18. Gambar V.3.	Pengelompokkan Macam Kegiatan	92
19. Gambar V.4.	Pola Hubungan Ruang	95
20. Gambar V.5.	Sistim Penyediaan Air Bersih	97
21. Gambar V.6.	Sistim Pembuangan Air Kotor dan Kotoran	97
22. Gambar V.7.	Sistim Penyediaan Tenaga Listrik .	98
23. Gambar V.8.	Sistim Komunikasi	98