

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN ORISINALITAS	
HALAMAN PENGESAHAN	
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	
KATA PENGANTAR	
DAFTAR ISI	
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan dan Sasaran	2
1.2.1 Tujuan	2
1.2.2 Sasaran	2
1.3 Manfaat	2
1.3.1 Subyektif	2
1.3.2 Obyektif	2
1.4 Lingkup Pembahasan	2
1.4.1 Ruang Lingkup Substansial	2
1.4.2 Ruang Lingkup Spasial	2
1.5 Metode Pembahasan	2
1.5.1 Metode Deskriptif	2
1.5.2 Metode Dokumentatif	3
1.5.3 Metode Komparatif	3
1.6 Sistematika Pembahasan	3
1.7 Alur Pikir	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Tinjauan Proyek: Masjid Raya	5
2.1.1 Tinjauan Non Arsitektural	5
a. Sejarah Masjid	5
b. Klasifikasi Jenis Masjid	6
2.1.2 Tinjauan Arsitektural	
a. Fungsi Ibadah	7
b. Fungsi Pendidikan	8
c. Fungsi Ekonomi	9
d. Fungsi Pendukung	10
2.2 Tinjauan Arsitektur Islam	12
2.2.1 Definisi dan Deskripsi Tema	12
2.2.2 Penerapan Arsitektur Islam	13
2.2.3 Kesimpulan Prinsip-prinsip Arsitektur Islam	14
2.3 Studi Banding	15
2.3.1 Masjid Al-Irsyad, Kota Baru Parahyangan, Bandung	16
2.3.2 Masjid Salman Institut Teknologi Bandung (ITB), Bandung	19
BAB III TINJAUAN LOKASI	22
3.1 Tinjauan Lokasi Proyek	22

3.1.1 Keadaan Geografis	23
3.1.2 Keadaan Topografi	25
3.1.3 Keadaan Klimatologi.....	26
3.1.4 Tata Guna Lahan	28
3.2 Lokasi Tapak.....	31
BAB IV PENDEKATAN PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN	33
4.1 Pendekatan Aspek Fungsional.....	33
4.1.1 Pendekatan Pengguna.....	35
4.1.2 Pendekatan Kebutuhan Ruang.....	36
4.1.3 Pendekatan Kapasitas Pengunjung	38
4.1.4 Pendekatan Persyaratan Ruang	40
4.1.5 Pendekatan Sirkulasi	42
4.2 Pendekatan Sistem Kinerja	44
4.2.1 Persyaratan Bangunan.....	44
4.2.2 Persyaratan Utilitas	46
4.3 Pendekatan Aspek Teknis	50
4.4 Pendekatan Arsitektural	54
BAB V PROGRAMMING.....	59
5.1 Program Dasar Perencanaan	59
5.1.1 Program Ruang	60
5.2 Aspek Kontekstual	63
5.3 Aspek Kinerja.....	65
5.4 Aspek Teknis.....	66
5.5 Aspek Arsitektural	68

Daftar Pustaka