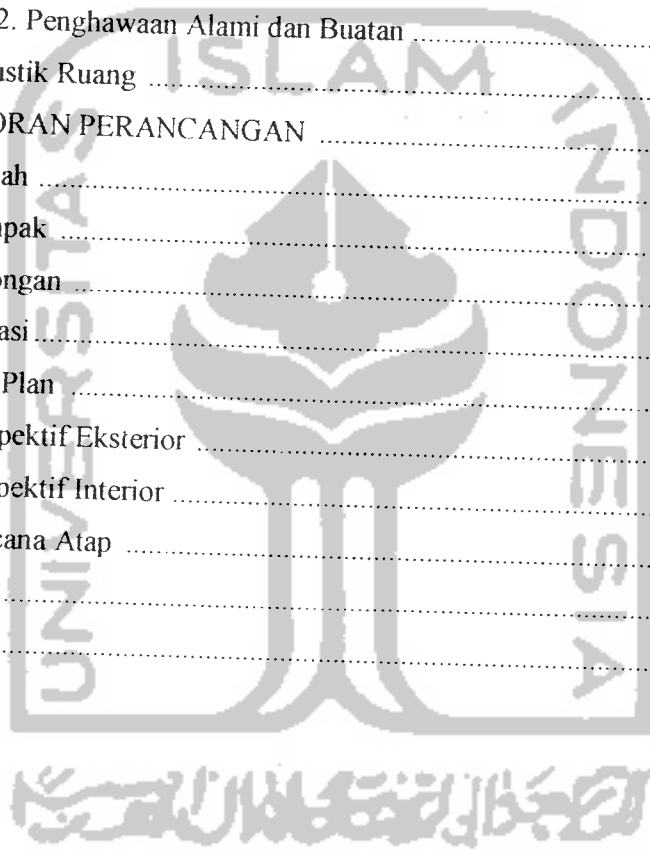


DAFTAR ISI

Lembar Judul	I
Lembar Abstrak	II
Lembar Pengesahan	III
Lembar Motto	IV
Lembar Persembahan	V
Lembar Kata Pengantar	VI
Daftar Isi	VII
Daftar Gambar	VIII
Daftar Tabel	IX
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Judul	1
1.2. Lokasi	1
1.3. Tujuan Sekolah Musik Indonesia	4
1.4. Tujuan Program Studi	5
1.5. Sistem Pengajaran	5
1.6. Fasilitas yang akan diwadahi	8
1.7. Argumentasi Proyek	17
1.8. Karakter Pengguna	17
1.9. Data Klien	18
1.10. Respon Arsitek	18
1.11. Rumusan Masalah	19
1.12. Tinjauan Terhadap Musik	19
1.13. Metode Perancangan	26
BAB II ANALISA DAN PENDEKATAN RANCANGAN	29
2.1. Musik dan Arsitektur	29
2.2. Alat musik Digiridoo	29
2.3. Ekspresi Suara	29
2.4. Bentuk Gelombang	30
2.5. Gagasan Rancangan	33
2.6. Analisa Bentuk	33

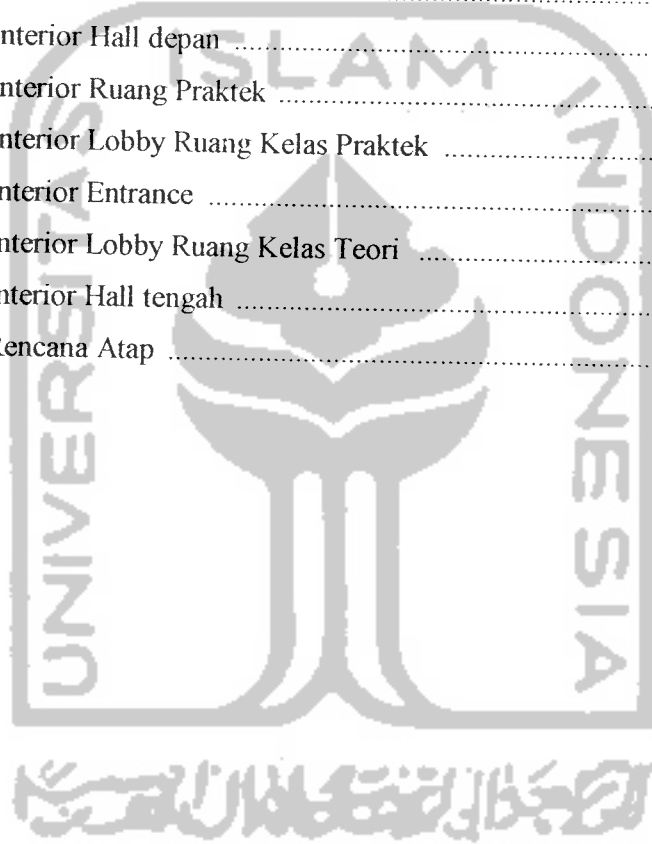
2.7. Analisa Site	34
2.7.1. Eksisting Site	34
2.7.2. Zoning	35
2.7.3. Ploting	36
2.8. Bentuk Ruang	36
2.9. Sirkulasi	38
2.9.1. Sirkulasi Ruang Dalam	38
2.9.2. Sirkulasi Ruang Luar	43
2.10. Pencahayaan dan Penghawaan	44
2.10.1. Pencahayaan Alami dan Buatan	44
2.10.2. Penghawaan Alami dan Buatan	46
2.11. Akustik Ruang	47
BAB III LAPORAN PERANCANGAN	49
3.1 Denah	49
3.2 Tampak	52
3.3 Potongan	53
1.1. Situasi	54
1.2. Site Plan	55
1.3. Perspektif Eksterior	56
1.4. Perspektif Interior	57
1.5. Rencana Atap	67
Daftar Pustaka	68
Lampiran	69



DAFTAR GAMBAR

Gambar.1	Peta Wilayah Yogyakarta	1
Gambar.2	Peta Wilayah Yogyakarta	2
Gambar.3	Bentuk dan luas Site	3
Gambar.4	Bagan hubungan Ruang secara keseluruhan	11
Gambar.5	Bagan kelompok Ruang Pengajaran :	11
Gambar.6	Bagan kelompok Ruang Administrasi	12
Gambar.7	Bagan kelompok Ruang Studi	12
Gambar.8	Bagan kelompok Ruang Pertunjukan	13
Gambar.9	Bentuk gelombang bunyi	30
Gambar.10	Bentuk dasar gelombang	31
Gambar.11	Hasil gelombang suara dari alat musik Digiridoo	31
Gambar.12	Gelombang suara musik Digiridoo setelah dimainkan	32
Gambar.13	Analisa Bentuk	33
Gambar.14	Eksisting Site	34
Gambar.15	Zoning	35
Gambar.16	Ploting	36
Gambar.17	Gagasan bentuk dinding	37
Gambar.18	Alur gerak sirkulasi dalam ruang	38
Gambar.19	Permainan tinggi rendah ruang dalam	39
Gambar.20	Permainan tinggi lantai dan anak tangga	40
Gambar.21	Rencana Dinding	41
Gambar.22	Permainan Lantai	42
Gambar.23	Alur gerak sirkulasi ruang luar	43
Gambar.24	Pencahayaan Alami	44
Gambar.25	Pencahayaan Buatan	45
Gambar.26	Penghawaan Alami	46
Gambar.27	Penghawaan Buatan	47
Gambar.28	Bahan Akustik	48
Gambar.29	Denah Lantai 1	49
Gambar.30	Denah Lantai 2	50

Gambar.31	Denah Basement	51
Gambar.32	Tampak	52
Gambar.33	Potongan	53
Gambar.34	Situasi	54
Gambar.35	Site Plan	55
Gambar.36	Perspektif Eksterior	56
Gambar.37	Interior Penggung Pertunjukan	57
Gambar.38	Interior Auditorium	58
Gambar.39	Interior Voyer	59
Gambar.40	Interior Auditorium	60
Gambar.41	Interior Hall depan	61
Gambar.42	Interior Ruang Praktek	62
Gambar.43	Interior Lobby Ruang Kelas Praktek	63
Gambar.44	Interior Entrance	64
Gambar.45	Interior Lobby Ruang Kelas Teori	65
Gambar.46	Interior Hall tengah	66
Gambar.47	Rencana Atap	67



DAFTAR TABEL

Tabel 1 Materi Pendidikan	7
Tabel 2 Kapasitas Instrumen	8
Tabel 3 Kebutuhan ruang	9
Tabel 4 Kebutuhan ruang (lanjutan)	10
Tabel 5 Ruang kelas teori	14
Tabel 6 Jadwal Pelajaran	15
Tabel 7 Jadwal Pelajaran (lanjutan)	16

