

DAFTAR ISI

COVER	i.
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii.
SURAT PERNYATAAN	iii.
KATA PENGANTAR.....	iv.
ABSTRAK.....	vi.
ABSTRACT	vii.
DAFTAR ISI	viii.
DAFTAR TABLE	xiv.
DAFTAR GAMBAR.....	xv.
DAFTAR BAGAN	xvii.
DAFTAR LAMPIRAN	xviii.
BAB I.....	1.
PENDAHULUAN	1.
1.1. Latar Belakang	1.
1.2. Identifikasi Masalah.....	3.
1.3. Batasan Masalah.....	3.
1.4. Maksud dan Tujuan Perancangan	3.
1.5. Ruang Lingkup Pembahasan.....	4.
1.6. Metode Perancangan.....	4.
1.7. Sistematika Penulisan	6.

BAB II	8.
TINJAUAN DATA.....	8.
2.1. Data Literatur	8
2.1.1. Data Umum	8.
2.1.1.1. Pengertian Interior	8.
2.1.1.2. Tujuan Desain Interior	9.
2.1.1.3. Elemen Interior	9.
2.1.1.4. Organisasi Ruang	10.
2.1.2. Data Khusus	14.
2.1.2.1. Pengertian <i>Preschool</i>	14.
2.1.2.2. Pengertian Taman Kanak-kanak	14.
2.1.2.3. Tujuan Pembelajaran Taman Kanak-kanak.....	16.
2.1.2.4. Sekolah Internasional	16.
2.1.2.5. Perbedaan Sekolah Internasional dengan Nasional	16.
2.1.2.6. Pengertian Montessori	17.
2.1.2.7. Pandangan Para Ahli	18.
2.1.2.8. Tujuan Pembelajaran Montessori	18.
2.1.2.9. Manfaat Pembelajaran Montessori.....	19.
2.1.2.10. Perbedaan montessori dengan metode pembelajaran lainnya	21.
2.1.2.11. Kurikulum Taman Kanak-kanak	22.
2.1.2.12. Kurikulum Montessori.....	23.
2.1.2.13. Konten Kurikulum Montessori	24.
2.1.2.14. Tujuan Kurikulum Montessori.....	29.
2.1.2.15. Peran Guru.....	30.
2.1.2.16. Psikologis Anak-anak	31.
2.1.2.17. Antropometri Anak-anak.....	36.
2.1.2.18. Ergonomi Furniture Anak-anak	38.
2.2. Data Hasil Studi Banding Lapangan.....	40.
2.2.1. Data Kasus I.....	40.

2.2.1.1. Deskripsi Umum Proyek	40.
2.2.1.2. Foto Hasil Survei	41.
2.2.2. Data Kasus II	45.
2.2.2.1. Deskripsi Umum proyek.....	45.
2.2.2.2. Foto Hasil Survei	46.
2.2.3. Studi Banding	48.
2.2.4. Kesimpulan	52.
BAB III.....	54.
ANALISIS DATA PROYEK.....	54.
3.1. Identitas Proyek.....	54.
3.2. Analisa Studi Fisika Bnagunan Dan Lingkungan	55.
3.2.1. Analisa Makro	55.
3.2.1.1. Site Plan	55.
3.2.1.2. Analisa Lingkungan	56.
3.2.1.3. Kondisi Geografis.....	56.
3.2.1.4. Program Sekolah.....	56.
3.2.1.5. Sistem Sekolah	58.
3.2.1.6. Kegiatan Sekolah	58.
3.2.1.7. Fasilitas Sekolah.....	59.
3.2.2. Analisa Mikro	61.
3.2.1.1. Analisis Bangunan.....	61.
3.2.1.2. Orientasi Bangunan	62.
3.2.1.3. Sirkulasi Dalam Bangunan	62.
3.2.1.4. Analisa Faktor Matahari.....	63.
3.2.1.5. Analisa Faktor Kebisingan.....	64.
3.3. Analisa Aspek Manusia	65.
3.3.1. Analisa Karakteristik Pengguna	65.
3.3.2. Analisa Pola Aktivutas Sirkulasi Pengguna.....	66.
3.3.2.1. Kepala Sekolah.....	66.

3.3.2.2. Pengajar (Guru).....	66.
3.3.2.3. Staff Tata Usaha.....	67.
3.3.2.4. Staff Keamanan.....	67.
3.3.2.5. Staff Kebersihan.....	67.
3.3.2.6. Pelajar.....	68.
3.3.2.7. Orang Tua Murid.....	68.
3.4. Analisa Studi Fasilitas Ruang.....	69.
3.4.1. Analisa Program Aktifitas dan Fasilitas.....	69.
3.4.2. Analisa Kebutuhan Besaran Ruang.....	72.
3.4.3. Analisa Rekapitulasi Hasil Perhitungan Aktifitas dan Fasilitas... ..	78.
3.4.4. Analisa Hubungan Antar Ruang.....	79.
3.4.5. Analisa Diagram Ruang.....	79.
3.4.6. Analisa Zoning dan Grouping.....	80.
3.4.6.1. <i>Zoning</i>	80.
3.4.6.2. <i>Grouping</i>	82.
3.5. Studi Pra Layout.....	84.
3.6. Analisa Citra.....	85.
3.6.1. Mind Map.....	85.
3.6.2. Analisa Gaya dan Tema.....	85.
3.7. Studi Permasalahan Khusus Interior.....	86.
3.7.1. Tinjauan Karakteristik Garis dan bentuk.....	86.
3.7.2. Tinjauan Karakteristik Warna.....	86.
3.7.3. Tinjauan Sistem Furniture.....	88.
3.7.4. Tinjauan Material Lantai, Dinding, dan Plafond.....	93.
3.7.4.1. Lantai.....	93.
3.7.4.2. Dinding.....	94.
3.7.4.3. <i>Ceiling</i>	95.
3.7.5. Tinjauan Sistem Akustik Ruang.....	95.
3.7.6. Tinjauan Pencahayaan.....	96.
3.7.6.1. Pencahayaan Alami.....	97.
3.7.6.2. Pencahayaan Buatan.....	97.

3.7.7. Tinjauan Sistem Penghawaan	99.
3.7.7.1. Penghawaan Alami.....	99.
3.7.7.2. Penghawaan Buatan	99.
3.7.8. Tinjauan Sistem Keamanan dan Signage	99.
3.7.8.1. Sistem Keamanan.....	99.
3.7.8.2. Signage.....	101.
3.7.9. Tinjauan Budaya Lokal	101.
BAB IV	103.
KONSEP PERANCANGAN INTERIOR	103.
4.1. Konsep Perancangan	103.
4.2. Konsep Citra Ruang	104.
4.3. Konsep Warna	105.
4.4. Konsep Material (Lantai, Dinding, & Ceiling)	106.
4.4.1. Lantai	106.
4.4.2. Dinding	108.
4.4.3. <i>Ceiling</i>	109.
4.5. Konsep Furniture	110.
4.6. Konsep Pencahayaan	111.
4.7. Konsep Penghawaan	112.
4.8. Konsep Akustik Ruang	114.
4.9. Konsep Keamanan dan Signage	116.
4.9.1. Konsep Keamanan dan Keselamatan.....	116.
4.9.2. Keamanan.....	117.
4.9.3. Keselamatan	118.
4.9.4. Konsep Signage	121.
4.10. Zoning, Grouping, dan Layout	122.
4.10.1.Zoning Terpilih	122.

4.10.2. Gruping Terpilih.....	123.
4.10.3.Layout	124.
4.11. Hasil Perancangan	125.
4.11.1.Gambar Kerja	125.
4.11.2.Hasil 3D	126.
BAB V.....	127.
KESIMPULAN DAN SARAN.....	127.
5.1. Kesimpulan.....	127.
5.2. Saran	128.
5.2.1. Saran Untuk Taman Kanak-kanak Mutiara Harapan.....	128.
5.2.2. Saran Untuk Universitas	129.
5.2.3. Saran Untuk Mahasiswa	129.
DAFTAR PUSTAKA.....	130.
LAMPIRAN.....	132.

