

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1Penyanggand Cacat Menurut Kecamatan dan Jenis Cacat Tahun 2018 di Kabupaten Sidoarjo	3
Tabel 1. 2Daftar satuan pendidikan jenjang SMP sederajat di Kecamatan Prambon	4
Tabel 2. 1Elaborasi RIRN	10
Tabel 5. 1Kebutuhan Ruang.....	40
Tabel 5. 2Konsep Besaran Ruang.....	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Peta Administrasi kabupaten Sidoarjo	11
Gambar 2. 2 Sekolah Inklusif Galuh Handayani	13
Gambar 2. 3 Sekolah Inklusif SMPN 5 Surabaya	15
Gambar 2. 4 Gedung Intiland Sudirman.....	17
Gambar 2. 5 Sequis Center.....	17
Gambar 4. 1 Lokasi Tapak	22
Gambar 4. 2 Batas-batas Tapak	22
Gambar 4. 3 Analisa Garis Sempadan	23
Gambar 4. 4 Entrance dan sirkulasi.....	24
Gambar 4. 5 View pada Tapak	25
Gambar 4. 6 Analisa Kebisingan pada Tapak	25
Gambar 4. 7 Utilitas pada Tapak	26
Gambar 4. 8 Analisa Hujan.....	26
Gambar 4. 9 Analisa Angin	27
Gambar 4. 10 Analisa Matahari.....	28
Gambar 5. 1 Konsep Pemanfaatan Tapak.....	30
Gambar 5. 2 Konsep Entrance.....	31
Gambar 5. 3 Konsep Sirkulasi.....	32
Gambar 5. 4 Guiding Block.....	32
Gambar 5. 5 Konsep View dan Vegetasi	33
Gambar 5. 6 Konsep Parkir.....	33
Gambar 5. 7 Konsep Kenyamanan Kebisingan.....	34
Gambar 5. 8 Adaptasi Terhadap Sinar Matahari.....	35
Gambar 5. 9 Bentuk Atap dengan Kemiringan 45°	36
Gambar 5. 10 Adaptasi Terhadap Angin	37
Gambar 5. 11 Contoh Batu Alam	37
Gambar 5. 12 Adaptasi Terhadap Kelembaban	37
Gambar 5. 13 Massa Bangunan	43
Gambar 5. 14 Tipikal Tangga	44
Gambar 5. 15 Ramp.....	44
Gambar 5. 16 Konsep Transportasi.....	45
Gambar 5. 17 Transformasi Ide Bentuk	47
Gambar 5. 18 Sketsa Zoning.....	47

Gambar 6. 1 Site Plan	49
Gambar 6. 2 Layout Plan	50
Gambar 6. 3 Tampak Barat	51
Gambar 6. 4 Detail Pagar Pengaman	51
Gambar 6. 5 Perspektif.....	52

DAFTAR PUSTAKA

Peraturan Menteri Pendidikan Republik Indonesia Nomor 24/2007 tentang Standar Sarana Prasarana

Peraturan Daerah Nomor 4/2019 tentang RDTR PRAMBON

Bagajadti Widhi, Ananta Prathama (2019) *“Implementasi Kebijakan Penetapan Zonasi Sekolah Menengah Atas Negeri di cabang Dinas Pendidikan Provinsi Jawa Timur Wilayah Sidoarjo”* Surabaya:Public Administration Journal, 1(1), 67-73

Siwanggi Hadana *“Perancangan Arsitektur IV Sekolah Terpadu”* (Universitas Syiah Kuala)

Setyoaji Sigit Ashar (2015) *“Tipologi dan Konsep Integrasi pada Lingkungan Bangunan Pendidikan dengan Karakter Arsitektur Kolonial di Jalan Kartini Kota Salatiga”*

Rencana Program Investasi Infrastruktur Jangka Menengah Kabupaten Sidoarjo Tahun 2015-2016