

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

PENGEMBANGAN FASILITAS SARANA DAN PRASARANA UMUM KAMPUNG NELAYAN RW 4 DAN 5 KELUARAHAAN PANGGUREJO KOTA PASURUAN DENGAN PENDEKATAN ECO-SETTLEMENT



Disusun Oleh :

SUKRON MAKMUM

1442100024

**PROGRAM STUDI ARITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2026**

TUGAS AKHIR PERANCANGAN

PENGEMBANGAN FASILITAS SARANA DAN PRASARANA UMUM KAMPUNG NELAYAN RW 4 DAN 5 KELUARAHAAN PANGGUREJO KOTA PASURUAN DENGAN PENDEKATAN ECO-SETTLEMENT

Diajukan untuk memenuhi persyaratan studi Strata Satu (S1)
Sebagai salah satu persyaratan menempuh Tugas Akhir Perancangan



Disusun Oleh :

SUKRON MAKMUM

1442100024

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2026**

**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN TUGAS AKHIR
PERANCANGAN SEMESTER GENAP TAHUN 2025/2026**

**PENGEMBANGAN FASILITAS SARANA DAN PRASARANA UMUM
KAMPUNG NELAYAN RW 4 DAN 5 KELUARAHAAN PANGGUREJO
KOTA PASURUAN DENGAN PENDEKATAN ECO-SETTLEMENT**

Diajukan Oleh,

Sukron Makmum
1442100024

Telah Disetujui Oleh:
Pembimbing Utama

Dr. Ar. Andarita Rolalisasi, S.T., M.T
IPM., IAI,
NPP. 20440.19.0795

Mengetahui,

Dekan
Fakultas Teknik
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Ketua
Program Studi Arsitektur
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Dr. Ir. Ar. R.A. Retno Hastijanti, M.T.,
IPU., IAI., APEC Eng.
NPP. 20440.91.0218

Dr. Ar. Andarita Rolalisasi, S.T., M.T
IPM., IAI,
NPP. 20440.19.0795

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2026**

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Sukron Makmum
NBI/NPM : 1442100024
Fakultas / : Teknik / Arsitektur
Program Studi
Judul : Pengembangan Fasilitas Sarana dan Prasarana Umum
Kampung Nelayan RW 4 dan 5 Kelurahan Panggurejo
Kota Pasuruan
Pembimbing 1 : Dr. Ar. Andarita Rolalisasi, S.T., M.T., IPM., IAI.
Pembimbing 2 : Ir. Ar. Muhammad Faisal, S.T., M.T., IAI.

Maka dengan sesungguhnya bahwa:

1. Semua Laporan, Tulisan Ilmiah, Gambar dan Desain Tugas Akhir Perancangan ini adalah hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari karya yang sudah pernah dipublikasikan atau/dan pernah dipakai di Lingkungan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya maupun di Perguruan Tinggi atau Instansi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya
2. Tugas Akhir Perancangan dengan judul di atas bukan merupakan plagiarisme, pencurian hasil karya milik orang lain, hasil kerja orang lain untuk kepentingan saya karena hubungan materi maupun nonmateri, ataupun segala kemungkinan lain yang pada hakekatnya merupakan karya saya secara orisinal dan otentik
3. Pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakkan integritas akademik di Institusi ini. Dan bila di kemudian hari diduga kuat ada ketidaksesuaian antara fakta dengan pernyataan ini, saya bersedia diproses oleh Tim verifikasi yang dibentuk oleh Program Studi/Fakultas/Universitas dengan saksi terberat berupa pembatalan kelulusan saya.

Surabaya, 11 Juni 2026

Yang menyatakan,

Sukron Makmum

NBI. 1442100024



**UNIVERSITAS
17 AGUSTUS 1945
SURABAYA**

BADAN PERPUSTAKAAN

JL. SEMOLOWARU 45 SURABAYA

TELP. 031 593 1800 (Ext. 311)

Email : perpus@untag-sby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMISI

Sebagai Civitas Akademik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sukron Makmum
NBI/NPM : 1442100024
Fakultas : Teknik
Program Studi : Arsitektur
Jenis Karya : Skripsi/Tesis/Disertasi/Laporan Penelitian/Praktek*

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right), atas karya saya yang berjudul:

“PENGEMBANGAN FASILITAS SARANA DAN PRASARANA UMUM KAMPUNG NELAYAN RW 4 DAN 5 KELUARAHAAN PANGGUREJO KOTA PASURUAN DENGAN PENDEKATAN ECO-SETTLEMENT”

Dengan *Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)*, Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya berhak menyimpan, mengalihkan media atau memformatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap tercantum.

Dibuat : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Pada tanggal : 11 Juni 2026

Surabaya, 11 Juni 2026
Yang menyatakan,

Sukron Makmum
NBI. 1442100024

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan TUGAS AKHIR PERANCANGAN yang berjudul “(PENGEMBANGAN FASILITAS SARANA DAN PRASARANA UMUM KAMPUNG NELAYAN RW 4 DAN 5 KELURAHAN PANGGUREJO KOTA PASURUAN)”. Dalam proses penyusunan TUGAS AKHIR PERANCANGAN ini, dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua tercinta, yang selalu memberikan do’a dan semangat tiada henti sampai saat ini.
2. Ibu Dr. Ar. Andarita Rolalisasi, S.T.,M.T., IPM., IAI. selaku dosen pembimbing 1 Tugas Akhir Perancangan dan selaku Kepala Program Studi Arsitektur Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, telah banyak membimbing, memotivasi, dan mengarahkan penulis selama berproses sehingga Laporan Tugas Akhir Perancangan ini dapat selesai
3. Bapak Ir. Ar. Muhammad Faisal, S.T., M.T., IAI. selaku dosen pembimbing Tugas Akhir Perancangan telah memberikan banyak masukan, solusi, dan saran selama berproses sehingga Laporan Tugas Akhir Perancangan ini dapat selesai
4. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Pengajar Program Studi Arsitektur Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
5. Teman – teman yang telah membantu dan memberikan masukan dalam penyelesaian tugas akhir ini

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir Perancangan ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa mendatang. Semoga tugas ini dapat memberikan manfaat bagi penulis dan pembaca.

Surabaya, 11 Juni 2026

Tanda Tangan

Sukron Makmum

NBI. 1442100024

Abstrak

Kawasan Kampung Nelayan RW 4 dan RW 5 Kelurahan Panggungrejo, Kota Pasuruan, merupakan permukiman pesisir yang berkembang secara organik tanpa perencanaan yang memadai sehingga menimbulkan berbagai permasalahan lingkungan, seperti kepadatan bangunan yang tinggi, keterbatasan sarana dan prasarana umum, kurangnya ruang terbuka hijau, sistem drainase yang belum optimal, serta pengelolaan sampah yang belum memadai. Kondisi tersebut berdampak pada menurunnya kualitas lingkungan dan kenyamanan hidup masyarakat nelayan. Oleh karena itu, diperlukan upaya pengembangan kawasan yang mampu meningkatkan kualitas permukiman secara berkelanjutan. Tujuan perancangan ini adalah mengembangkan fasilitas sarana dan prasarana umum Kampung Nelayan RW 4 dan RW 5 melalui pemanfaatan lahan kosong yang tersedia guna meningkatkan kualitas lingkungan, sosial, dan kesehatan masyarakat. Pendekatan yang digunakan adalah Eco-Settlement, yaitu konsep permukiman berkelanjutan yang menyeimbangkan aspek lingkungan, sosial, dan ekonomi dalam perancangan kawasan.

Metode yang digunakan meliputi pengumpulan data primer dan sekunder, analisis kondisi eksisting kawasan, analisis kebutuhan masyarakat, serta penerapan prinsip Eco-Settlement dalam penyusunan konsep dan desain kawasan. Hasil perancangan berupa penataan kawasan yang meliputi pengembangan balai pertemuan, balai pengobatan warga, taman baca, taman bermain anak, tempat penampungan sampah terpilah, kamar mandi umum, peningkatan sistem drainase, penambahan ruang terbuka hijau, serta perbaikan sirkulasi kawasan. Melalui pengembangan tersebut diharapkan tercipta lingkungan permukiman nelayan yang lebih sehat, nyaman, produktif, dan berkelanjutan serta mampu mendukung peningkatan kualitas hidup masyarakat pesisir di Kelurahan Panggungrejo, Kota Pasuruan.

Kata kunci: *Kampung Nelayan, Sarana Dan Prasarana Umum, Eco-Settlement, Permukiman pesisir, Pengembangan Kawasan.*

Abstrack

The Fishermen Settlement of RW 4 and RW 5 in Panggungrejo Village, Pasuruan City, is a coastal residential area that has developed organically without adequate planning, resulting in various environmental issues such as high building density, limited public facilities and infrastructure, lack of green open spaces, inadequate drainage systems, and poor waste management. These conditions have contributed to the decline in environmental quality and the living comfort of the fishing community. Therefore, a sustainable development strategy is required to improve the quality of the settlement. The objective of this design project is to develop public facilities and infrastructure within the fishermen settlement of RW 4 and RW 5 by utilizing available vacant land to enhance environmental quality, social interaction, and public health. The design adopts the Eco-Settlement approach, a sustainable settlement concept that integrates environmental, social, and economic aspects within the planning process.

The methodology includes primary and secondary data collection, existing site condition analysis, community needs assessment, and the application of Eco-Settlement principles in developing design concepts and spatial planning. The proposed design includes the development of a community hall, community health center, reading park, children's playground, segregated waste collection facility, public sanitation facilities, drainage improvement, additional green open spaces, and improved circulation systems. The proposed development is expected to create a healthier, more comfortable, productive, and sustainable fishermen settlement while improving the quality of life of coastal communities in Panggungrejo Village, Pasuruan City.

Keywords : Fishermen Settlement, Public Facilities and Infrastructure, Eco-Settlement, Coastal Settlement, Area Development.

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN TUGAS AKHIR PERANCANGAN	
SEMESTER GENAP TAHUN 2025/2026	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMISI	iii
KATA PENGANTAR	iv
Abstrak	v
Abstrack	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Masalah Perancangan	2
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Tujuan Perancangan	3
1.5 Batasan Proyek	3
1.6 Sistematika Penulisa	4
1.7 Kerangka Fikir Perancangan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Pengertian dan Batas Obyek/ Judul	7
2.1.1 Lingkup Pelayanan dan Kapasitas	8
2.1.2 Kualitas Pelayanan	9
2.2 Tinjauan Fungsi	9
2.2.1 Klasifikasi dan Karakteristik Judul	9
2.2.2 Pengembangan Judul (Literatur dan Teori Penunjang Fungsi)	11
2.2.3 Standar Perancangan	24
2.3 Tinjauan Lokasi	26
2.4 Tinjauan Aksi	27
2.5 Studi Objek Sejenis	27
2.6 Kesimpulan	30
2.7 Karakter Objek	30
2.8 Tinjauan Tema/Pendekatan Perancangan	31
2.8.1 Pengertian Tema/Pendekatan Perancangan	31
2.8.2 Interpretasi Tema/Pendekatan Perancangan	32
2.8.3 Studi Literatur/Studi Banding Tema/Pendekatan Sejenis	32
2.8.4 Simpulan Studi Literatur/banding sejenis	37
BAB III METODE PEMBAHASAN	39
3.1 ALUR PEMIKIRAN	39
3.2 Penjelasan Alur Pemikiran	39

BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	41
4.1 Analisa External.....	41
4.1.1 Analisa Kondisi dan Batas Eksisting Tapak	41
4.1.2 Analisa Tapak Terpilih.....	42
4.1.3 Analisa Batasan View.....	44
4.1.4 Pencapaian Pada Tapak	44
4.1.5 Analisa Garis Sempadan Pantai.....	45
4.1.6 Analisa Pencapaian Pada Tapak	46
4.1.7 Analisa Entrance Pada Tapak	46
4.1.8 Analisa Sirkulasi Pada Tapak	47
4.1.9 Analisa View Pada Tapak	51
4.1.10 Analisa Parkiran Pada Tapak.....	53
4.1.11 Analisa Lahan Rumah	53
4.1.12 Analisa Area Lahan Kosong	54
4.1.13 Analisa Lansekap Pada Tapak.....	55
4.1.14 Analisa Drainase.....	55
4.1.15 Analisa Kebisingan Pada Tapak	56
4.1.16 Analisa Utilitas Pada Tapak.....	56
4.1.17 Analisa Iklim Pada Tapak.....	57
4.1.18 Analisa Angin Pada Tapak.....	58
4.1.19 Analisa Matahari	59
4.1.20 Analisa Zoning Pada Tapak.....	60
4.1.21 Analisa Ombak dan Pasang Surut Air Laut	61
4.2 Analisa Internal.....	61
4.2.1 Analisa Jumlah Pengguna.....	61
4.2.2 Analisa Penempatan Pelaku.....	62
4.2.3 Analisa Kepadatan Penduduk	62
4.2.4 Analisa Kepadatan Bangunan.....	63
4.2.5 Analisa Karakter Pelaku	63
4.2.6 Analisa Jumlah Pelaku.....	64
4.2.7 Analisa Aktifitas Pengguna Kawasan	64
4.2.8 Analisa Sirkulasi Pengguna Pada Kawasan.....	70
4.2.9 Analisa Hubungan Ruang Pada Bangunan	71
4.3 Analisa Penilaian Eco-Settlement Nelayan Panggungrejo.....	73
4.3.1 Karakter Pelaku.....	77
BAB V KONSEP	79
5.1 Konsep Dasar.....	79
5.1.1 Konsep Dasar	79
5.1.2 Konsep Arsitektur	79
5.1.3 Konsep Architecture Tropis	80
5.2 Konsep Pada Kawasan.....	81
5.2.1 Konsep Pemanfaatan Eksisting Tapak.....	81
5.2.2 Konsep Peraturan Garis Sempadan Pantai.....	82
5.2.3 Konsep Pencapaian dan Entrance Pada Tapak	82

5.2.4	Konsep Sirkulasi Pada Tapak	83
5.2.5	Konsep View Pada Tapak.....	83
5.2.6	Konsep Parkiran Pada Tapak.....	84
5.2.7	Konsep Lansekap	84
5.2.8	Konsep Drainase.....	85
5.2.9	Konsep Bentuk Kebisingan	85
5.3	Konsep Pada Bangunan	85
5.3.1	Konsep Masa Bangunan	85
5.3.2	Konsep Bentuk Bangunan	86
5.3.3	Konsep Struktur.....	87
5.4	Tranformasi Konsep	89
5.4.1	Tema/Pendekatan Eco- Settelment dan Arsitektur Tropis	89
5.4.2	Ide Bentuk	90
BAB VI HASIL RANCANGAN		91
6.1	Penataan Lahan.....	91
6.2	Disain Bangunan	93
6.3	Sistem Struktur dan Utilitas.....	94
6.3.1	Sistem Struktur	94
6.3.2	Sistem Utilitas	95
6.4	Prespektif dan Detail	95
6.4.1	Persepektif Kawasan	95
6.4.2	Tampak dan Persepektif Balai Pertemuan	96
6.4.3	Tampak Balai pengobatan	98
6.4.4	Tampak Taman Baca	99
6.4.5	Tampak Tempat Penampungan Sampah.....	101
6.4.6	Tampak Kamar Mandi Umum.....	102
6.4.7	Tampak Taman Bermain.....	104
6.4.8	Tampak Parkiran Umum.....	105
6.5	Maket dan Animasi.....	106
BAB VII KESIMPULAN		107
DAFTAR PUSTAKA.....		109
LAMPIRAN		111

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Alur Pemikiran	5
Gambar 2. 1 Pola Cluster (Ngelompok).....	12
Gambar 2. 2 Pola Linear (Menerus)	13
Gambar 2. 3 Pola Menyebar	13
Gambar 2. 4 Kebutuhan Sarana Pemerintah Dan Pelayanan Umum	14
Gambar 2. 5 Kebutuhan Sarana Pendidikan Dan Pembelajaran	15
Gambar 2. 6 Kebutuhan sarana kesehatan	15
Gambar 2. 7 Kebutuhan Sarana Peribadatan.....	16
Gambar 2. 8 Kebutuhan Sarana Kebudayaan Dan Rekreasi.....	17
Gambar 2. 9 Kebutuhan Sarana Ruang Terbuka.....	17
Gambar 2. 10 Prasarana Utilitas Jaringan Jalan.....	18
Gambar 2. 11 Prasarana Utilitas Jaringan Drainase	18
Gambar 2. 12 Prasarana Utilitas Jaringan Persampahan.....	21
Gambar 2. 13 Spesifikasi Peralatan Dan Bangunan.....	23
Gambar 2. 14 ELABORASI RIRN.....	25
Gambar 2. 15 Peta Kota Pasuruan	26
Gambar 2. 16 Kampung Nelayan Galala,Ambon	27
Gambar 2. 17 Kampung Nelayan Pesisir Pantai Pantura,Muak,Tanggerang	28
Gambar 2. 18 Mola, Sulawesi Tenggara.....	29
Gambar 2. 19 Diagram Konsep Eco Settement	32
Gambar 2. 20 Sistem Struktur.....	34
Gambar 2. 21 Desain Bangunan	35
Gambar 2. 22 Pola Permukiman	35
Gambar 2. 23 Perancangan Permukiman	36
Gambar 2. 24 Permukiman Nelayan Untian	37
Gambar 3. 1 Alur pemikiran	39
Gambar 4. 1 Tampak Eksisting	41
Gambar 4. 2 Peta Tapak Terpilih	42
Gambar 4. 3 Peta Toppografi Tapak	43
Gambar 4. 4 Batasan Tapak.....	44
Gambar 4. 5 Peraturan RDTR.....	44
Gambar 4. 6 Sempadan Pantai.....	45
Gambar 4. 7 Pencapaian Tapak Ke Pusat Kota.....	46
Gambar 4. 8 Entrance Tapak.....	46
Gambar 4. 9 Sirkulasi Pada Tapak.....	47
Gambar 4. 10 View dari Dalam Tapak.....	51

Gambar 4. 11 View Dari Keluar Tapak.....	52
Gambar 4. 12 Analsis Parkiran Pada Tapak.....	53
Gambar 4. 13 Analsis Lahan Rumah	53
Gambar 4. 14 Analsis Lahan Kosong	54
Gambar 4. 15 Analsis Kondisi Pohon dan Ruang Terbuka.....	55
Gambar 4. 16 Analsis Drainase Utama Pada Tapak.....	55
Gambar 4. 17 Analsis Kebisingan Pada Tapak.....	56
Gambar 4. 18 Analisis Data Curah Hujan.....	57
Gambar 4. 19 Analisis Data Angin	58
Gambar 4. 20 Analisis Arah Angin	58
Gambar 4. 21 Analisis Arah Matahari.....	59
Gambar 4. 22 Analisis Zoning Pada Tapak	60
Gambar 4. 23 Analisis Ombak.....	61
Gambar 4. 24 Peta Administratif RW 4 RT 1,2,3 dan RW 5 RT 1,2,3	62
Gambar 4. 25 Sirkulasi Penghuni Tetap	70
Gambar 4. 26 Sirkulasi Tidak Tetap	71
Gambar 4. 27 Hubungan Ruang Taman Baca.....	71
Gambar 4. 28 Hubungan Ruang Tempat Balai Pengobatan Warga	72
Gambar 4. 29 Hubungan Ruang Tempat MKC.....	72
Gambar 4. 30 Hubungan Ruang Tempat Balai Pertemuan	72
Gambar 4. 31 Hubungan Ruang TPS.....	73
Gambar 5. 1 Konsep Dasar	79
Gambar 5. 2 Konsep Arsitekur	80
Gambar 5. 3 Konsep Pemanfaatan Exsiting	81
Gambar 5. 4 Konsep Garis Pantai.....	82
Gambar 5. 5 Konsep Entance	82
Gambar 5. 6 Konsep Sirkulasi.....	83
Gambar 5. 7 View Pada Tapak	83
Gambar 5. 8 Parkiran Pada Tapak	84
Gambar 5. 9 Konsep Lansekap.....	84
Gambar 5. 10 Konsep Drainase	85
Gambar 5. 11 Konsep Drainase	86
Gambar 5. 12 Konsep Bentuk Bangunan.....	87
Gambar 5. 13 Konsep Sirkulasi Angin	87
Gambar 5. 14 Konsep Dinding dan Lantai	88
Gambar 5. 15 Konsep Pondasi.....	88
Gambar 5. 16 Pondasi Footplate.....	89
Gambar 5. 17 Ide Bentuk.....	90

Gambar 6. 1 Penataan Lahan	91
Gambar 6. 2 Blockplan	92
Gambar 6. 3 Siteplan	93
Gambar 6. 4 Desain Bangunan	93
Gambar 6. 5 Sistem Penghawaan dan Pencahayaan	94
Gambar 6. 6 Sistem Struktur.....	94
Gambar 6. 7 Sistem Utilitas Air Kotor.....	95
Gambar 6. 8 Persepektif Kawasan	96
Gambar 6. 9 Tampak Balai Pertemuan	96
Gambar 6. 10 Potongan A-A dan B-B Balai Pertemuan	96
Gambar 6. 11 Tampak Kamar Mandi Di Balai Pertemuan.....	97
Gambar 6. 12 Persepektif Balai Pertemuan dan Kamar Mandi	97
Gambar 6. 13 Tampak Balai Pengobatan	98
Gambar 6. 14 Potongan A-A dan B-B Balai Pengobatan.....	98
Gambar 6. 15 Persepektif Balai Pengobatan.....	99
Gambar 6. 16 Persepektif Balai Pengobatan.....	99
Gambar 6. 17 Potongan A-A dan B-B Taman Baca	100
Gambar 6. 18 Persepektif Taman Baca	100
Gambar 6. 19 Tampak TPS	101
Gambar 6. 20 Potongan A-A dan B-B TPS.....	101
Gambar 6. 21 Persepektif TPS.....	102
Gambar 6. 22 Tampak Kamar Mandi Umum.....	102
Gambar 6. 23 Potongan A-A dan B-B Tampak Kamar Mandi Umum.....	103
Gambar 6. 24 Persepektif Tampak Kamar Mandi Umum.....	103
Gambar 6. 25 Tampak Taman Bermain	104
Gambar 6. 26 Persepektif Taman Bermain	104
Gambar 6. 27 Tampak Parkiran Umum	105
Gambar 6. 28 Persepektif Taman Bermain	105

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 2 Jumlah Penduduk di kota pasuruan.....	1
Tabel 2.1 Keseimpulan Studi.....	33
Tabel 4. 1 Kondisi Jalan Utama,Sepeda Motor,Pejalan Kaki.....	48
Tabel 4. 2 Analisis Lahan Rumah	54
Tabel 4. 3 Pelaku Internal	62
Tabel 4. 4 Kepadatan Penduduk RW 4 RT 1,2,3 dan RW 5 RT 1,2,3	62
Tabel 4. 5 Kepadatan Bangunan RW 4 RT 1,2,3 dan RW 5 RT 1,2,3.....	63
Tabel 4. 6 Karakter Pelaku	63
Tabel 4. 7 Jumlah Pelaku RW 4 RT 1,2,3 dan RW 5 RT 1,2,3.....	64
Tabel 4. 8 Analisa Aktifitas Pengguna	64
Tabel 4. 9 Analisa Jumlah Penduduk Exsisting	65
Tabel 4. 10 Analisa Exsisting Jumlah Sarana Umum.....	66
Tabel 4. 11 Analisa Penambahan Jumlah Sarana Umum	66
Tabel 4. 12 Analisa Data Eksisting	66
Tabel 4. 13 Analisa Tempat Taman Baca	67
Tabel 4. 14 Analisa Tempat Balai Pengobatan Warga	67
Tabel 4. 15 Analisa Taman/Tempat Main	68
Tabel 4. 16 Analisa MKC	68
Tabel 4. 17 Analisa Tempat Balai Pertemuan	68
Tabel 4. 18 Analisa Tempat Parkir Umum.....	69
Tabel 4. 19 Analisa Tempat Persampahan.....	69
Tabel 4. 20 Analisa Penilaian Eco-Settlement	73
Tabel 4. 21 Analisa Karakter Pelaku.....	77

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian	111
Lampiran 2 Surat Pengajuan Penelitian dan Surat izin ke Dinas Perikanan Kota Pasuruan	112
Lampiran 3 Surat Persetujuan Penelitian	113
Lampiran 4 Bukti Bimbingan Tugas Akhir	113
Lampiran 5 LOA Karya Tulis Ilmiah	114