

**KAJIAN TINGKAT KESESUAIAN PELAKSANAAN PROGRAM RENCANA  
PENATAAN LINGKUNGAN PERMUKIMAN KELURAHAN BARAN BARAT  
KECAMATAN MERAL KABUPATEN KARIMUN**

**TUGAS AKHIR**

*Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelar Sarjana Teknik Perencanaan Wilayah dan Kota  
Strata Satu (SI)*

*Oleh:*

**Irfan Imam Kurniawan**

**NPM :1510015311055**

**Pembimbing : Dr. Ir, Haryani, M.T**



**JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
UNIVERSITAS BUNG HATTA**

**PADANG**

**2022**



## YAYASAN PENDIDIKAN BUNG HATTA UNIVERSITAS BUNG HATTA

Kampus I : Jl. Sumatera Ulek Karang, Padang 25133 Telp. (0751) 7051678 - 7052096 Fax. 7055475  
Kampus II : Jl. Bagindo Aziz Chan, By Pasar Air Peleih, Padang 25176 Telp. (0751) 463250  
Kampus III : Jl. Gajah Mada No.19, Olo Nanggalo, Padang 25143 Telp. (0751) 7054257 Fax. 7051341  
E-mail : rektorat@bung-hatta.ac.id Website : www.bung-hatta.ac.id

### JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

#### TANDA PERSETUJUAN TUGAS AKHIR

Nama

IRFAN IMAM KURNIAWAN

NPM

1510015311055

Judul Tugas Akhir

Kajian Tingkat Kesesuaian Pelaksanaan Program Rencana  
Penataan Lingkungan Permukiman (RPLP) Kelurahan Baran  
Barat Kecamatan Meral Kabupaten Karimun

Padang, 2 Maret 2022

Disetujui Oleh

Pembimbing :

Dr. Ir. Haryani, MTP

Disetujui Oleh

Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

Dekan



Prof. Dr. Ir. Nasfryza Carlo, M.Sc.

Diketahui Oleh :

Jurusan Perencanaan Wilayah Dan Kota

Ketua Jurusan

Era Triana, S.T., M.Sc., Ph.D

**KAJIAN TINGKAT KESESUAIAN PELAKSANAAN PROGRAM RENCANA  
PENATAAN LINGKUNGAN PERMUKIMAN KELURAHAN BARAN BARAT  
KECAMATAN MERAL KABUPATEN KARIMUN**

**Irfan Imam Kurniawan<sup>1)</sup>, Dr. Ir. Haryani, M.T<sup>2)</sup>**

Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan  
Universitas Bung Hatta

Email: <sup>1)</sup>[irfanimam05@gmail.com](mailto:irfanimam05@gmail.com)<sup>2)</sup>[irharyanimtp@yahoo.co.id](mailto:irharyanimtp@yahoo.co.id)

**ABSTRAK**

Rencana Penataan Lingkungan Permukiman (RPLP) merupakan rencana tata ruang pembangunan di tingkat kelurahan dan desa untuk kurun waktu 5 tahun yang disusun berdasarkan aspirasi, kebutuhan dan cita-cita masyarakat. RPLP bertujuan untuk meperbaiki kondisi lingkungan permukiman mereka serta mendukung kesiapsiagaan masyarakat terhadap bencana. Kelurahan Baran Barat merupakan lokasi yang sangat strategis yang menjadi pusat perekonomian dan perdagangan di Kabupaten Karimun, seiring dengan perkembangan yang pesat menimbulkan banyak permasalahan, salah satunya permukiman liar di pingir laut, evaluasi indikasi program Rencana Penataan Lingkungan Permukiman Kelurahan Baran Barat tahun 2017 hingga 2021 Bertujuan Untuk mengetahui tingkat kesesuaian pelaksanaan kegiatan pada indikasi program. Metode pendekatan dalam penelitian ini yaitu menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif yang diperoleh dari data yang didapatkan dari hasil survei primer dan survei sekunder, pendekatan ini dibantu dengan metode skoring. Hasil dari evaluasi indikasi program Rencana Penataan Lingkungan Permukiman Kelurahan Baran Barat bahwa dari 53 kegiatan, 45 kegiatan terlaksana dan 8 kegiatan terlaksana dengan tingkat kesesuaian pada realiasi pelaksanaan program dengan nilai 0,85 termasuk kedalam kategori sesuai, realisasi berdasarkan lokasi dengan nilai 1 termasuk kedalam katergori sesuai, realisasi berdasarkan dimensi kegiatan dengan nilai 0,64 termasuk kedalam kategori sesuai, realisasi berdasarkan penerima manfaat dengan nilai 0,67 termasuk kedalam kategori sesuai, realisasi berdasarkan waktu pelaksanaan dengan nilai 0,82 termasuk kedalam kategori sesuai, dengan nilai rata-rata 0,79 dan termasuk kedalam kategori sesuai, untuk kegiatan yang tidak terlaksana diakibatkan oleh faktor keterbatasan anggaran dan bukan merupakan kebutuhan prioritas masyarakat Kelurahan Baran Barat.

**Kata Kunci : RPLP, Evaluasi, Indikasi Program**

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis ucapakan Kepada ALLAH SWT yang telah memberikan, kekuatan, kesabaran, ketabahan, kesehatan, dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan Judul “Kajian Tingkat Kesesuaian Pelaksanaan Program Rencana Penataan Lingkungan Permukiman Kelurahan Baran Barat Kecamatan Meral Kabupaten Karimun”.

Dalam proses penyusunan laporan ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, baik berupa materi maupun non materi serta bimbingan. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Keempat orangtua saya bapak tercinta Agussalim dan alm.Mamat, mak maryati dan mak yang, terimakasih atas semua dukungan yang telah diberikan, terimakasih untuk doa-doa yang tak hentinya kepada penulis.
2. Pak ucu Jaafar, Cuminah, Oteh, Cikyah, om Bujang, Azwir, Along, dan semua keluarga, terimakasih untuk semua dukungan yang telah diberikan dari pertama masuk kuliah hingga penulis bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Ibu Dr. Ir. Haryani, M.T Selaku dosen pembimbing yang telah memberikan waktu, tenaga, pikiran dan *suportnya* untuk memberikan arahan, pengetahuan dan bimbangannya selama penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Tomi Eriawan, ST., M.T. dan Bapak Ezra Aditia, S.T., M.SC sebagai dosen penguji sidang Tugas Akhir saya yang telah memberikan masukan dan arahan yang membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir saya ini
5. Ibu Harne Julianti Tou, S.T., M.T. selaku pembimbing akademik, yang telah memeberikan tenaga, pikiran pengetahuan, bimbingan selama masa studi ini.
6. Ibu Era Triana, S.T, M.sc.Ph.D selaku Ketua Jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Bunghatta yang telah memberikan kelancaran pelayanan serta urusan selama masa perkuliahan.
7. Seluruh Dosen PWK Universitas Bung Hatta yang telah banyak memberikan ilmunya kepada saya selama proses perkuliahan.
8. Seluruh pihak Kabupaten Karimun, Kecamatan Meral, Kelurahan Baran Barat yang telah memberikan izin penelitian dan membantu kelancaran penelitian ini.
9. Rekan-rekan planologi angkatan 2015 terimakasih atas semangat dan bantuannya, dan juga kita semua bisa menyelesaikan Tugas Akhir.

10. Untuk Sahabat SGT Nizam, Wakyan, Topet, Opek, Gundala, Wahyu, Usman, Duan, Bokoh, Ais, Tobong, Wir, Toy, Yaser terimakasih banyak atas doa dan semangat yang telah diberikan
11. Untuk Keluarga Besar Pelajar Mahasiswa Karimun Padang Putra (Ucok, bang Ade, bang Anan, Sanak, Afiq, Arya, Mukayat, Jawe, Ibal, Lukaman, Randi, Dian) dan Putri yang tidak bisa disebut satu persatu, terimakasih atas bantuan, semangat, dan motivasinya.
12. Untuk bang Hend, bang Ian, bang Riki, kak Mona, terimakasih.
13. Untuk Ninda Rizki Asriyeni yang pernah menjadi *Supportsystem* terbaik, terimakasih sudah pernah menjadi tempat curhat, terimakasih juga sudah membantu dan memotivasi abang sehingga bisa menyelesaikan Perkuliahan ini.
14. Terimakasih juga kepada semua pihak yang sudah membantu selama proses perkuliahan ini yang tidak bisa saya sebut satu persatu.

Rasa hormat dan terimakasih bagi semua pihak atas segala dukungan dan doanya semoga Allah SWT membalas segala kebaikan yang telah mereka berikan kepada penulis. Aamiin.

Penulis juga memahami bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, dan juga mungkin terdapat kekurangan, untuk itu saran dan kritik sangat diharapkan untuk evaluasi dikemudian hari.

Akhir kata penulis ucapan terimakasih banyak kepada semua pihak yang telah membantu, dan semoga Allah melimpahkan karunia-Nya dalam setiap amal kebaikan kita dan diberikan balasan Aamiin.

Padang, Januari 2022

Irfan Imam Kurniawan

## DAFTAR ISI

<b>Kata Prngantar .....</b>	<b>i</b>
<b>Daftar Isi .....</b>	<b>iii</b>
<b>Dafar Tabel .....</b>	<b>v</b>
<b>Daftar Gambar.....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan dan Sasaran .....	3
1.3.1 Tujuan .....	3
1.3.2 Sasaran .....	3
1.4 Ruang Lingkup.....	3
1.4.1 Ruang Lingkup Wilayah Studi.....	3
1.4.2 Ruang Lingkup Substansi .....	4
1.5 Metode Penelitian .....	4
1.5.1 Metode Pendekatan .....	4
1.5.2 Metode Pengumpulan Data.....	4
1.5.3 Metode Analisis .....	5
1.6 Kerangka Berfikir .....	9
1.7 Sistematika Penulisan.....	10
<b>BAB II STUDI LITERATUR.....</b>	<b>11</b>
2.1 Definisi Permukiman dan Permukiman Kumuh .....	11
2..1.1 Definisi Permukiman.....	11
2.1.2 Definisi Permukiman Kumuh .....	11
2.2 Tipologi Permukiman Kumuh .....	13
2.3 Kriteria Perumahan Kumuh dan Permukiman Kumuh .....	14
2.4 Program KOTAKU .....	18
2.5 Evaluasi Dalam Perencanaan.....	19
2.6 Populasi dan Sampel .....	21
2.7 Skala Ordinal .....	21
2.8 Analisis Deskriptif .....	22
<b>BAB III GAMBARAN UMUM .....</b>	<b>23</b>
3.1 Gambaran Umum Makro.....	23
3.1.1 Letak Geografis dan Administrasi.....	23

3.1.2 Kependudukan.....	25
3.2 Gambaran Umum Mikro .....	26
3.2.1 Letak Geografis dan Administrasi.....	26
3.2.2 Kependudukan.....	28
3.2.3 Penggunaan Lahan Kelurahan Baran Barat .....	29
3.3 Profil Dokumen RPLP Kelurahan Baran Barat .....	30
3.3.1 Permasalahan Permukiman Kelurahan Baran Barat .....	32
3.3.2 Tujuan dan Sasaran Dokumen RPLP Kelurahan Baran Barat.....	32
3.3.3 Kedudukan Rencana Penataan Lingkungan Permukiman .....	33
3.3.4 Kegiatan Pada Indikasi Program Dokumen RPLP Kelurahan Baran Barat .....	33
3.4 Hasil Kuesioner dan Wawancara .....	50
3.4.1 Rekap Kuesioner .....	50
3.4.2 Kesimpulan Hasil Kuesioner Indikasi Program RPLP Kelurahan Baran Barat .	50
3.5 Pelaksanaan Indikasi Program .....	50
3.6 Kegiatan Yang Tidak Terealisasi Berdasarkan Hasil Wawacara dengan Instansi Terkait .....	65
<b>BAB IV ANALISIS TINGKAT KESESUAIAN PELAKSANAAN PROGRAM PADA DOKUMEN RPLP KELURAHAN BARAN BARAT .....</b>	<b>77</b>
4.1 Analisis Pelaksanaan Kegiatan pada Program Dokumen RPLP .....	77
4.1.1 Penilaian Realisasi dan Tingkat Kesesuaian Indikasi Program RPLP .....	77
4.1.2 Penilaian Realisasi dan Tingkat Kesesuaian Berdasarkan Lokasi .....	81
4.1.3 Penilaian Realisasi dan Tingkat Kesesuaian Berdasarkan Dimensi Kegiatan....	85
4.1.4 Penialaian Realisasi dan Tingkat Kesesuaian Berdasarkan Penerima Manfaat..	109
4.1.5 Penilaian Realisasi dan Tingkat Kesesuaian Berdasarkan Waktu .....	115
4.2 Analisis Kendala Terhadap Kegiatan Yang Belum Terlaksana .....	140
4.3 Kesimpulan Analisis .....	145
<b>BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI.....</b>	<b>147</b>
5.1 Kesimpulan .....	147
5.2 Rekomendasi.....	148

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Lokasi Kawasan Kumuh Kabupaten Karimun.....	2
Tabel 1.2 Kriteria Penentuan Skor.....	7
Tabel 3.1 Luas Daerah Menurut Kelurahan di Kecamatan Meral .....	23
Tabel 3.2 Jumlah Penduduk Menurut Kelurahan .....	25
Tabel 3.3 Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin .....	25
Tabel 3.4 Kepadatan Penduduk Kecamata Meral.....	25
Tabel 3.5 Luas Kawasan Berdasarkan RW .....	26
Tabel 3.6 Jumlah Penduduk Kelurahan Baran Barat Berdasarkan RW .....	28
Tabel 3.7 Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin .....	28
Tabel 3.8 Kepadatan Penduduk Kelurahan Baran Barat Berdasarkan RW .....	29
Tabel 3.9 Penggunaan Lahan Kelurahan Baran Barat .....	29
Tabel 3.10 Indikasi Program Dokumen RPLP Kelurahan Baran Barat.....	34
Tabel 3.11 Hasil Rekapan Kuesioner.....	51
Tabek 3.12 Kesimpulan Hasil Kuesioner Berdasarkan Indikasi Program Pada Dokumen RPLP Kelurahan Baran Barat .....	54
Tabel 3.13 Hasil Survey Lapangan Berdasarkan Pelaksanaan Program Dokumen RPLP Kelurahan Baran Barat .....	55
Tabel 3.14 Hasil Wawancara Kepada Intansi Pelaksana .....	65
Tabel 4.1 Kriteria Penentun Skor Realisasi Program .....	78
Tabel 4.2 Realisasi Pelaksanaan Berdasarkan Interval .....	78
Tabel 4.3 Penilaian Realisasi Pelaksanaan Program RPLP Kelurahan Baran Barat .....	79
Tabel 4.4 Kriteria Penentun Skor Realisasi Kegiatan Berdasarkan Lokasi .....	82
Tabel 4.5 Realisasi Pelaksanaan Berdasarkan Interval.....	82
Tabel 4.6 Penilaian Realisasi dan Tingkat Kesesuaian Indikasi Program Berdasarkan Lokasi.....	82
Tabel 4.7 Kriteria Penentuan Skor Realisasi Kegiatan Berdasarkan Dimensi Kegiatan .....	85
Tabel 4.8 Realisasi Pelaksanaan Program Berdasarkan Interval.....	85
Tabel 4.9 Penilaian Realisasi Pelaksanaan Kegiatan Berdasarkan Dimensi Kegiatan.....	86
Tabel 4.10 Penilaian Realisasi Pelaksanaan Kegiatan Berdasarkan Lebar Dimensi Kegiatan.....	92
Tabel 4.11 Kriteria Penentuan Skor Realisasi Kegiatan Pelakasanaan	

Program Menurut Penerima Manfaat .....	109
Tabel 4.12 Perhitungan Capaian Realisasi Pelaksanaan Berdasarkan Interval.....	109
Tabel 4.13 Penilaian Realisasi Pelaksanaan Kegiatan Berdasarkan Penerima Manfaat ....	109
Tabel 4.14 Kriteria Penentuan Skor Realisasi Kegiatan Pelaksanaan Program Menurut Waktu.....	116
Tabel 4.15 Kriteria Penentuan Skor Realisasi Kegiatan Pelaksaan Program Berdasarkan Interval.....	116
Tabel 4.16 Penilaian Realisasi Kegiatan di Indikasi Program Berdasarkan Waktu .....	116
Tabel 4.17 Kesimpulan Realisasi Pelaksanaan Program Pada Dokumen Rencana Penataan Lingkungan Permukiman Keluran Baran Barat .....	120
Tabel 4.18 Analisis Hasil Wawancara Terhadap Kendala Kegiatan Yang Belum Terlaksana Pada Pelaksanaan Program RPLP Baran Barat .....	140
Tabel 4.19 Kesimpuan Analisis.....	145

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 Peta Administrasi Kelurahan Baran Barat .....	8
Gambar 1.2 Kerangka Berfikir .....	9
Gambar 3.1 Peta Administrasi Kecamatan Meral .....	24
Gambar 3.2 Luas Kawasan Menurut RW .....	26
Gambar 3.3 Peta Administrasi Kelurahan Baran Barat .....	27
Gambar 3.4 Jumlah Penduduk Kelurahan Baran Barat Berdasarkan RW .....	28
Gambar 3.5 Penggunaan Lahan Baran Barat .....	30
Gambar 3.6 Peta Penggunaan Lahan Kelurahan Baran Barat.....	31
Gambar 3.7 Skema Kedudukan RPLP Dalam Pembangunan Kabupaten Karimun.....	33
Gambar 3.8 Peta Rencana Indikasi Program RW 001 .....	43
Gambar 3.9 Peta Rencana Indikasi Program RW 002 .....	44
Gambar 3.10 Peta Rencana Indikasi Program RW 003 .....	45
Gambar 3.11 Peta Rencana Indikasi Program RW 004 .....	46
Gambar 3.12 Peta Rencana Indikasi Program RW 005 .....	47
Gambar 3.13 Peta Rencana Indikasi Program RW 006 .....	48
Gambar 3.14 Peta Rencana Indikasi Program RW 007 .....	49
Gambar 3.15 Peta Realisasi Kegiatan Pada RW 001.....	69
Gambar 3.16 Peta Realisasi Kegiatan Pada RW 002.....	70
Gambar 3.17 Peta Realisasi Kegiatan Pada RW 003.....	71
Gambar 3.18 Peta Realisasi Kegiatan Pada RW 004.....	72
Gambar 3.19 Peta Realisasi Kegiatan Pada RW 005.....	73
Gambar 3.20 Peta Realisasi Kegiatan Pada RW 006.....	74
Gambar 3.21 Peta Realisasi Kegiatan Pada RW 007.....	75
Gambar 4.1 Peta Dimensi Kegiatan Drainase RW 001 .....	93
Gambar 4.2 Peta Dimensi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 001 .....	94
Gambar 4.3 Peta Dimensi Kegiatan Sanitasi Lingkungan RW 001 .....	95
Gambar 4.4 Peta Dimensi Kegiatan Sarana Umum RW 001 .....	96
Gambar 4.5 Peta Dimensi Kegiatan Listrik RW 001.....	97
Gambar 4.6 Peta Dimensi Kegiatan Drainase Lingkungan RW 002 .....	98
Gambar 4.7 Peta Dimensi Kegiatan Drainase Lingkungan RW 003 .....	99
Gambar 4.8 Peta Dimensi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 003 .....	100
Gambar 4.9 Peta Dimensi Kegiatan Drainase Lingkungan RW 004.....	101

Gambar 4.10 Peta Dimensi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 004 .....	102
Gambar 4.11 Peta Dimensi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 005 .....	103
Gambar 4.12 Peta Dimensi Kegiatan Drainase Lingkungan RW 006.....	104
Gambar 4.13 Peta Dimensi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 006 .....	105
Gambar 4.14 Peta Dimensi Kegiatan Persampahan RW 006 .....	106
Gambar 4.15 Peta Dimensi Kegiatan Drainase Lingkungan RW 007.....	107
Gambar 4.16 Peta Dimensi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 007 .....	108
Gambar 4.17 Peta Realisasi Kegiatan Drainase RW 001 .....	121
Gambar 4.18 Peta Realisasi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 001 .....	122
Gambar 4.19 Peta Realisasi Kegiatan Bangunan RW 001 .....	123
Gambar 4.20 Peta Realisasi Kegiatan Sanitasi Lingkungan RW 001 .....	124
Gambar 4.21 Peta Realisasi Kegiatan Sarana RW 001.....	125
Gambar 4.22 Peta Realisasi Kegiatan Prasarana RW 001 .....	126
Gambar 4.23 Peta Realisasi Kegiatan Drainase RW 002 .....	127
Gambar 4.24 Peta Realisasi Kegiatan Drainase RW 003 .....	128
Gambar 4.25 Peta Realisasi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 003.....	129
Gambar 4.26 Peta Realisasi Kegiatan Drainase RW 004 .....	130
Gambar 4.27 Peta Realisasi Kegiatan Drainase RW 004 .....	131
Gambar 4.28 Peta Realisasi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 002.....	132
Gambar 4.29 Peta Realisasi Kegiatan Drainase RW 006 .....	133
Gambar 4.30 Peta Realisasi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 006.....	134
Gambar 4.31 5Peta Realisasi Kegiatan Bangunan RW 006.....	135
Gambar 4.32 Peta Realisasi Kegiatan Persampahan RW 006.....	136
Gambar 4.33 Peta Realisasi Kegiatan Air Bersih RW 006 .....	137
Gambar 4.34 Peta Realisasi Kegiatan Drainase RW 007 .....	139
Gambar 4.35 Peta Realisasi Kegiatan Jalan Lingkungan RW 007.....	140