



UNIVERSITAS PGRI
ADI BUANA
SURABAYA

SKRIPSI

**STRATEGI PENGEMBANGAN DESA PUTREN MENUJU
DESA MANDIRI BERDASARKAN INDEKS DESA MEMBANGUN (IDM)**

**KRISNA AGUNG BRAHMA MURTI
NIM. 193900020**

**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
2023**



**UNIVERSITAS PGRI
ADI BUANA
SURABAYA**



SKRIPSI



**STRATEGI PENGEMBANGAN DESA PUTREN MENUJU
DESA MANDIRI BERDASARKAN INDEKS DESA MEMBANGUN (IDM)**



**KRISNA AGUNG BRAHMA MURTI
NIM. 193900020**



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA**



2023





SKRIPSI

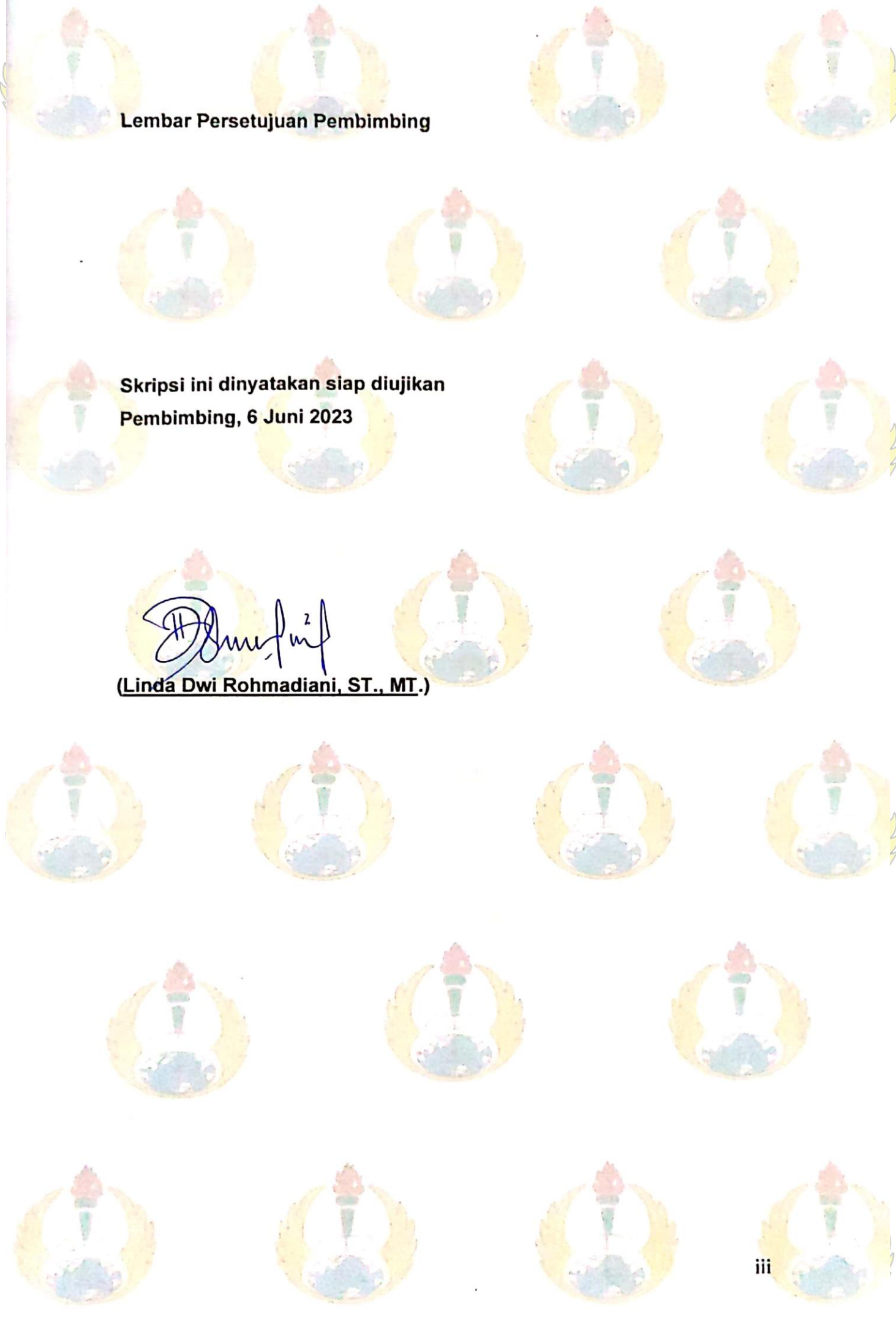


**STRATEGI PENGEMBANGAN DESA PUTREN MENUJU
DESA MANDIRI BERDASARKAN INDEKS DESA MEMBANGUN (IDM)**

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh
Gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota Program Studi
Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik
Universitas PGRI Adi Buana Surabaya**

**KRISNA AGUNG BRAHMA MURTI
NIM. 193900020**

**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
2022**



Lembar Persetujuan Pembimbing

Skripsi ini dinyatakan siap diujikan
Pembimbing, 6 Juni 2023



(Linda Dwi Rohmadiani, ST., MT.)

Lembar Persetujuan Panitia Ujian

**Skripsi ini telah disetujui oleh Panitia Ujian Skripsi
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya**

Pada

Hari : Selasa

Tanggal : 25 Juli

Tahun : 2023

Panitia Ujian,

Ketua : Dr. Yunia Dwie Nurcahyanie, ST., MT.

Dekan

Sekretaris : Linda Dwi Rohmadiani, ST., MT.

Ketua Jurusan/Prodi

Anggota : A.A Sagung Alit W, ST., MT.

Penguji I

: Moch. Shofwan, S.Pd., M.Sc

Penguji II



MOTTO

“We Are The Energy”

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : KRISNA AGUNG BRAHMA MURTI
NIM : 193900020
Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas : Teknik
Judul Skripsi : Strategi Pengembangan Desa Putren Menuju Desa
Mandiri Berdasarkan Indeks Desa Membangun (IDM)
Dosen Pembimbing : Linda Dwi Rohmadiani, ST., MT.

Menyatakan bahwa Skripsi tersebut adalah bukan hasil menjiplak Sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.
Demikian surat pernyataan saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 26 Juli 2023

Dosen Pembimbing,



Linda Dwi Rohmadiani, ST., MT.

Mahasiswa,



Krisna Agung Brahma Murti

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, dengan limpahan kasih dan rahmatNya, akhirnya penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Studi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota pada Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.

Ucapan terima kasih dan penghargaan perlu penulis sampaikan kepada berbagai pihak yang telah memberikan bantuan berupa bimbingan, arahan, saran, dukungan dalam penyusunan Skripsi kepada :

1. Allah SWT. Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya serta kesempatan untuk menyelesaikan Skripsi ini.
2. Kedua Orang Tua saya dan keluarga saya yang telah mendukung secara penuh, baik secara materi maupun moral.
3. Keluarga Bapak Agus Ndaru, SST., MT., khususnya Ibu Eka Agus Ndaru yang telah memberikan semangat dan motivasi tiada henti.
4. Dekan dan Wakil Dekan I Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya Ibu Dr.Yunia Dwie Nurcahyanie, ST., MT., dan Bapak Muhammad Abdul Jumali, ST., MT.
5. Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota sekaligus Dosen Pembimbing Ibu Linda Dwi Rohmadiani, ST., MT. beserta seluruh dosen Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik
6. Teman saya Badrudin Kamil yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Teman-teman dari Magang Merdeka Pemerintah Kota Kediri Batch I maupun MSIB INSPIRING Kabupaten Kotawaringin Barat Batch I.

Harapan peneliti, semoga hasil penelitian ini dapat digunakan bagi para akademis dan yang membutuhkan.

Surabaya, Juni 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGAJUAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN BIMBINGAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI	iv
MOTTO	v
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
ABSTRAK	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	2
D. Ruang Lingkup Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Desa.....	6
B. Tipologi Desa	6
C. Indeks Desa Membangun (IDM).....	9
D. Penelitian Terdahulu	12
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian	22
B. Definisi Operasional Variabel	22
C. Metode Pengumpulan Data	28
D. Populasi dan Sampel	29
E. Metode Analisis.....	30
BAB IV GAMBARAN UMUM WILAYAH	
A. Letak Wilayah Administrasi	42

B. Topografi	44
C. Jenis Tanah	47
D. Penggunaan Lahan	49
E. Kondisi Kependudukan	51
F. Sarana	52
G. Prasarana	64
H. Ekonomi	74
BAB V HASIL ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	
A. Kondisi Desa Putren Berdasarkan Kriteria Indeks Desa Membangun (IDM)	76
B. Strategi Pengembangan Desa Putren Menuju Desa Mandiri Berdasarkan Kriteria Indeks Desa Membangun (IDM)	111
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	133
B. Saran	133
DAFTAR PUSTAKA	135
LAMPIRAN.....	138

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Penelitian Terdahulu	15
Tabel 3.1. Definisi Operasional Variabel	24
Tabel 3.2. Sumber dan Jenis Data Instansi Terkait	28
Tabel 3.3. Jumlah KK Desa Putren Berdasarkan Dusun.....	29
Tabel 3.4. Jumlah Sampel Pada Tiap Dusun.....	30
Tabel 3.5. Pembobotan/skoring Indeks Ketahanan Sosial (IKS).....	31
Tabel 3.6. Pembobotan/skoring Indeks Ketahanan Ekonomi (IKE).....	34
Tabel 3.7. Pembobotan/skoring Indeks Ketahanan Lingkungan (IKL)	36
Tabel 4.1. Ketinggian Lahan di Desa Putren Tahun 2022	44
Tabel 4.2. Kelerengan/Kemiringan di Desa Putren Tahun 2022	44
Tabel 4.3. Jenis Tanah di Desa Putren Tahun 2007	47
Tabel 4.4. Penggunaan Lahan di Desa Putren Tahun 2021.....	49
Tabel 4.5. Komoditas Pertanian Desa Putren Tahun 2019.....	49
Tabel 4.6. Jumlah Penduduk dan Laju Pertumbuhan Penduduk Desa Putren Tahun 2021	51
Tabel 4.7. Jumlah Penduduk Desa Putren Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2021.....	51
Tabel 4.8. Kepadatan Penduduk Desa Putren Tahun 2021	51
Tabel 4.9. Jumlah Penduduk Desa Putren Menurut Kepercayaan Tahun 2021.....	52
Tabel 4.10. Jumlah Penduduk Desa Putren Menurut Pekerjaan Tahun 2021	52
Tabel 4.11. Sarana Pendidikan Desa Putren Tahun 2023	53
Tabel 4.12. Sarana Peribadatan Desa Putren Tahun 2023	55
Tabel 4.13. Sarana Kesehatan Desa Putren Tahun 2023	57
Tabel 4.14. Sarana Perdagangan dan Jasa Desa Putren Tahun 2023	60
Tabel 4.15. Sarana Ruang Terbuka Hijau (RTH) Desa Putren Tahun 2023.....	62
Tabel 4.16. Jumlah Pengguna Listrik Desa Putren Tahun 2019	64
Tabel 4.17. Jaringan Sumberdaya Air Desa Putren Tahun 2023	68
Tabel 4.18. Jaringan Air Bersih Desa Putren Tahun 2021.....	70
Tabel 4.19. Jaringan Jalan Desa Putren Tahun 2023	71

Tabel 4.20. Geometri Jalan Desa Putren	72
Tabel 4.21. Kondisi Jalan Desa Putren	72
Tabel 4.22. Anggaran Pendapatan dan Belanja Desa Putren Tahun 2023.....	72
Tabel 5.1. Kondisi Sosial di Desa Putren Tahun 2023.....	84
Tabel 5.2. Kondisi Ekonomi di Desa Putren Tahun 2023.....	100
Tabel 5.3. Kondisi Lingkungan di Desa Putren Tahun 2023	104
Tabel 5.4. Jumlah Sampel Pada Tiap Dusun.....	112
Tabel 5.5. Jumlah Sampel Narasumber.....	120
Tabel 5.6. Hasil Analisis Strategi Pembangunan Desa Putren Tahun 2023	126
Tabel 5.7. Faktor Penekan Laju Pertumbuhan Nilai IDM Desa Putren Tahun 2023.....	128

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1	Peta Wilayah Administratif Desa Putren.....4
Gambar 3.1	Kerangka Pikir Penelitian.....23
Gambar 3.2	Tahapan Analisis Konten39
Gambar 3.3	Tahapan Analisis Konten Dalam Penelitian Ini41
Gambar 4.1	Peta Wilayah Administratif Desa Putren Tahun 202343
Gambar 4.2	Peta Ketinggian Lahan Desa Putren Tahun 2022.....45
Gambar 4.3	Peta Kelerengan/Kemiringan Desa Putren Tahun 2022.....46
Gambar 4.4	Peta Jenis Tanah Desa Putren Tahun 2007.....48
Gambar 4.5	Peta Penggunaan Lahan Desa Putren Tahun 202150
Gambar 4.6.	Sarana Pendidikan Desa Putren Tahun 2023.....53
Gambar 4.7.	Peta Sarana Pendidikan Desa Putren Tahun 2023.....54
Gambar 4.8.	Kondisi Sarana Pendidikan (SDN 3 Putren)55
Gambar 4.9.	Kondisi Sarana Pendidikan (SDN 2 Putren)55
Gambar 4.10.	Sarana Peribadatan Desa Putren Tahun 2023.....55
Gambar 4.11.	Peta Sarana Peribadatan Desa Putren Tahun 2023.....56
Gambar 4.12.	Kondisi Sarana Peribadatan (Masjid Al Istiqomah).....57
Gambar 4.13.	Kondisi Sarana Peribadatan (Masjid Sabilil Muttaqin).....57
Gambar 4.14.	Sarana Kesehatan Desa Putren Tahun 202358
Gambar 4.15.	Peta Sarana Kesehatan Desa Putren Tahun 202359
Gambar 4.16.	Kondisi Sarana Kesehatan (Polindes Putren).....58
Gambar 4.17.	Kondisi Sarana Kesehatan (Klinik Amalia Syifa).....58
Gambar 4.18.	Sarana Perdagangan dan Jasa Desa Putren Tahun 202360
Gambar 4.19.	Kondisi Sarana Perdagangan dan Jasa (Pasar Ngrengket)61
Gambar 4.20.	Kondisi Toko Kelontong61
Gambar 4.21.	Kondisi Warung Makanan.....61
Gambar 4.22.	Sarana Ruang Terbuka Hijau (RTH) Jasa Desa Putren Tahun 202362
Gambar 4.23	Peta Sarana Ruang Terbuka Hijau Desa Putren Tahun 202363
Gambar 4.24.	Kondisi Sarana RTH (TPU Bulu).....62
Gambar 4.25.	Kondisi Sarana RTH (Lapangan Desa Putren).....62

Gambar 4.26. Saluran Udara Tegangan Ekstra Tinggi (SUTET) di Desa Putren	64
Gambar 4.27. Peta Jaringan Energi Listrik Desa Putren Tahun 2023	65
Gambar 4.28. <i>Base Transceiver Station</i> (BTS) di Desa Putren	66
Gambar 4.29. Peta Jaringan Telekomunikasi Desa Putren Tahun 2023	67
Gambar 4.30. Pintu Sadap di Desa Putren	68
Gambar 4.31. Peta Jaringan Sumberdaya Air Desa Putren Tahun 2023	69
Gambar 4.32. Ilustrasi Pembakaran Sampah di Desa Putren	71
Gambar 4.33. Jalan Tol Trans Jawa (Ruas Solo-Ngawi-Kertosono)	72
Gambar 4.34. Jalan Balongpacul-Ngrandu	72
Gambar 4.35. Peta Jaringan Jalan Desa Putren Tahun 2023	73
Gambar 4.36. Persentase Pendapatan Desa Putren Tahun 2023	75
Gambar 4.37. Persentase Belanja Desa Putren Tahun 2023	75
Gambar 5.1. Pos Kamling di Dusun Sekarputih	77
Gambar 5.2. Pos Kamling di Dusun Putren	77
Gambar 5.3. Jarak Desa Putren terhadap SLB terdekat di Kecamatan Nganjuk	77
Gambar 5.4. Akses Sarana Kesehatan Dusun Bulu ke Klinik Permata Hati	78
Gambar 5.5. Akses Sarana Kesehatan Dusun Ngrandu ke Polindes Putren	78
Gambar 5.6. Akses Sarana Kesehatan Dusun Putren ke Klinik Permata Hati	78
Gambar 5.7. Akses Sarana Kesehatan Dusun Sekarputih ke Klinik Permata Hati	78
Gambar 5.8. Akses Sarana Kesehatan Dusun Sugihan ke Polindes Putren	79
Gambar 5.9. Jarak SD/MI Dusun Bulu ke SDN 1 Putren	80
Gambar 5.10. Jarak SD/MI Dusun Ngrandu ke SDN 3 Putren	80
Gambar 5.11. Jarak SD/MI Dusun Putren ke SDN 2 Putren	80
Gambar 5.12. Jarak SD/MI Dusun Sekarputih ke SDN 2 Ngrengket	80
Gambar 5.13. Jarak SD/MI Dusun Sugihan ke SDN 2 Bagorwetan	80
Gambar 5.14. SDN 1 Putren	81
Gambar 5.15. SDN 3 Putren	81
Gambar 5.16. SDN 2 Ngrengket	81
Gambar 5.17. SDN 2 Putren	81
Gambar 5.18. SDN 2 Bagorwetan	81
Gambar 5.19. Jarak Desa Putren terhadap SMP Negeri 4 Nganjuk	82

Gambar 5.20. Jarak Desa Putren terhadap SMA Negeri 3 Nganjuk	82
Gambar 5.21. SMP Negeri 4 Nganjuk	82
Gambar 5.22. SMA Negeri 3 Nganjuk.....	82
Gambar 5.23. PAUD Mawar di Dusun Ngrandu	82
Gambar 5.24. KB Tunas Pertiwi di Dusun Bulu.....	82
Gambar 5.25. Kabel Internet di Desa Putren.....	83
Gambar 5.26. Menara Base Transceiver Station (BTS) di Desa Putren	83
Gambar 5.27. IKM Batu Bata	96
Gambar 5.28. IKM Tusuk Sate	96
Gambar 5.29. IKM Kerajinan Bambu	96
Gambar 5.30. IKM Batik Sri Rahayu.....	96
Gambar 5.31. Jarak Dusun Bulu ke Pertokoan	97
Gambar 5.32. Jarak Dusun Ngrandu ke Pertokoan	97
Gambar 5.33. Jarak Dusun Putren ke Pertokoan.....	97
Gambar 5.34. Jarak Dusun Sekarputih ke Pertokoan.....	97
Gambar 5.35. Jarak Dusun Sugihan ke Pertokoan	97
Gambar 5.36. Pasar Ngrengket.....	98
Gambar 5.37. Toko di Dusun Bulu	98
Gambar 5.38. Warung Kelontong di Dusun Sugihan.....	98
Gambar 5.39. Kedai Makan di Dusun Sekarputih.....	98
Gambar 5.40. Kedai Makan di Dusun Putren	98
Gambar 5.41. Bank BRI di Desa Putren	99
Gambar 5.42. Jl. Nganjuk-Gondang.....	99
Gambar 5.43. Jl. Raya Bulu	99
Gambar 5.44. Jl. Gebangayu-Balongpacul-Ngrandu-Jogolewon.....	99
Gambar 5.45. Komposisi IDM Desa Putren Tahun 2023	106
Gambar 5.46. Kontribusi Tiap Indikator Terhadap IDM Desa Putren Tahun 2023	107
Gambar 5.47. IDM Desa Putren Tahun 2020-2023	108
Gambar 5.48. IDM Desa Putren Beserta Indikatornya Tahun 2020-2023	108
Gambar 5.49. Proses Unitizing Untuk Mengambil Data Harapan Masyarakat ..	111
Gambar 5.50. Pengambilan Sampel di Dusun Ngrandu.....	112

Gambar 5.51. Pengambilan Sampel di Dusun Sugihan.....	112
Gambar 5.52. Proses Penginputan Data Harapan Masyarakat	113
Gambar 5.53. Proses Pengkodean Data Harapan Masyarakat	113
Gambar 5.54. Proses Penyederhanaan dan Pengelompokkan Data	114
Gambar 5.55. Hasil Analisis Harapan Masyarakat Terhadap Pembangunan di Desa Putren dengan Visualisasi Word Cloud pada Dimensi IKS	115
Gambar 5.56. Hasil Analisis Harapan Masyarakat Terhadap Pembangunan di Desa Putren dengan Visualisasi Word Cloud pada Dimensi IKE	115
Gambar 5.57. Hasil Analisis Harapan Masyarakat Terhadap Pembangunan di Desa Putren dengan Visualisasi Word Cloud pada Dimensi IKL	116
Gambar 5.58. Hasil Analisis Harapan Masyarakat Terhadap Pembangunan di Desa Putren dengan Visualisasi Word Cloud.....	117
Gambar 5.59. Hasil Analisis Harapan Masyarakat Terhadap Pembangunan di Desa Putren dengan Visualisasi Chart.....	117
Gambar 5.60. Pengambilan Sampel oleh Kepala Desa Putren.....	122
Gambar 5.61. Pengambilan Sampel oleh Kepala Dusun Sekarputih	122
Gambar 5.62. Proses Penginputan Data Kebijakan Pembangunan	123
Gambar 5.63. Proses Pengkodean Data Kebijakan Pembangunan	123
Gambar 5.64. Proses Penyederhanaan dan Pengelompokkan Data	124
Gambar 5.65. Hasil Analisis Pembangunan 5 Tahun Terakhir di Desa Putren dengan Visualisasi Word Cloud.....	125
Gambar 5.66. Hasil Analisis Kebijakan Pembangunan di Desa Putren dengan Visualisasi Word Cloud	126
Gambar 5.67. Hasil Analisis Kebijakan Pembangunan di Desa Putren dengan Visualisasi Word Cloud	127