

**ANALISIS KUALITAS PERENCANAAN  
PEMBANGUNAN DESA KREMBANGAN DALAM  
MENGINTEGRASIKAN ASPEK KETAHANAN  
LINGKUNGAN DI KECAMATAN TAMAN SIDOARJO**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Melengkapi Tugas Akademik  
dan Memenuhi Syarat Pencapaian Gelar Sarjana Strata-1  
Program Studi Administrasi Negara



**Oleh:**

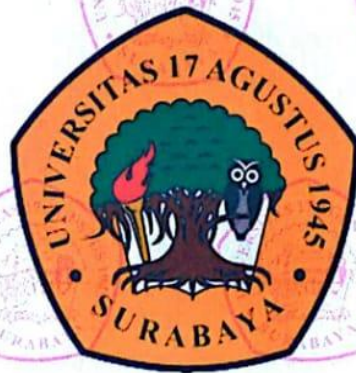
**NITA KESUMA ANDINI  
NBI 1112000068**

**PROGRAM STUDI ADMINISTRASI NEGARA  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK  
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945  
SURABAYA  
2024**

**Analisis Kualitas Perencanaan Pembangunan Desa  
Krembangan Dalam Mengintegrasikan Aspek Ketahanan  
Lingkungan di Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk Melengkapi Tugas Akademik  
dan Memenuhi Syarat Pencapaian Gelar Sarjana Strata-I  
Program Studi Administrasi Negara**



**Oleh:**

**NITA KESUMA ANDINI  
NBI 1112000068**

**PROGRAM STUDI ADMINISTRASI NEGARA  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK  
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945  
SURABAYA**

**2024**



## TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Nita Kesuma Andini

NBI : 1112000068

Judul : Analisis Kualitas Perencanaan Pembangunan Desa Krembangan Dalam  
Mengintegrasikan Aspek Ketahanan Lingkungan di Kecamatan Taman  
Kabupaten Sidoarjo


Surabaya, 25 Juni 2024

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik  
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya



Dr. Dra. Ayun Maduwinarti, M.P  
NPP. 20120870103

Disetujui Oleh,  
Dosen pembimbing I



Dra. Indah Murti, M.Si  
NPP. 20110930301



## TANDA PENGESAHAN SKRIPSI

Dipertahankan di depan sidang Dewan Penguji Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, dan diterima untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar sarjana pada tanggal:

Dewan Penguji:

1. Dra. Indah Murti, M.Si  
Ketua

(  )

2. Dr. Endang Indartuti, M.Si  
Anggota I

(  )

3. Muhammad Roisul Basyar, S.AP,  
M.KP  
Anggota II

(  )

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik  
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya



Dr. Dra. Ayu Maduwinarti, M.P

NPP. 20120870103

## SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Nita Kesuma Andini

NBI 1112000068

Program Studi : Administrasi Negara

Judul Skripsi : Analisis Kualitas Perencanaan Pembangunan Desa Krembangan  
Mengintegrasikan Aspek Ketahanan Lingkungan di Kecamatan  
Taman Kabupaten Sidoarjo

Menyatakan bahwa:

1. Skripsi yang saya buat adalah benar-benar karya ilmiah saya sendiri dan atas bimbingan dari dosen pembimbing, bukan hasil plagiat dari karya ilmiah orang lain yang telah dipublikasikan dan/atas karya ilmiah orang lain yang digunakan untuk memperoleh gelar akademik tertentu.
2. Jika saya mengambil, mengutip atau menulis sebagian dari karya ilmiah orang lain tersebut akan mencantumkan sumber dan mencantumkan dalam Daftar Pustaka.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh dan atas kesadaran yang sesadar-sadarnya. Apabila ternyata didalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (S1) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, Pasal 25 Ayat 2 dan Pasal 70).

Surabaya, 25 Juni 2024

Yang membuat pernyataan,



(Nita Kesuma Andini)





UNIVERSITAS  
17 AGUSTUS 1945  
SURABAYA

BADAN PERPUSTAKAAN  
JL. SEMOLOWARU 45 SURABAYA  
031 593 1800 (EX 311)  
EMAIL: PERPUS@UNTAG-SBY.AC.ID.

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA  
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Nita Kesuma Andini  
NBI/NPM : 1112000068  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik  
Program Studi : Administrasi Negara  
Jenis Karya : Skripsi/Tugas Akhir/Tesis/Disertasi/Laporan Penelitian/Makalah

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 :

**“Analisis Kualitas Perencanaan Pembangunan Desa Krembangan Dalam Mengintegrasikan Aspek Ketahanan Lingkungan Di Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo”**

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

Dibuat di : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya  
Pada Tanggal : 24 Juni 2024

Yang Menyatakan,



(Nita Kesuma Andini)

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan segala puji syukur kepada Allah SWT dan atas dukungan dan doa dari orang-orang tercinta, akhirnya skripsi ini dapat dirampungkan dengan baik dan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, dengan rasa bangga dan bahagia saya ucapkan rasa syukur dan terimakasih saya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, karena hanya atas izin-Nyalah maka skripsi ini dapat dibuat dan selesai pada waktunya.
2. Orang tua saya, Bapak Sami'an dan Ibu Nasruchah yang telah memberikan dukungan moril maupun materi serta doa yang tiada henti untuk kesuksesan saya.
3. Bapak dan Ibu Dosen pembimbing, penguji dan pengajar, yang selama ini telah tulus dan ikhlas meluangkan waktunya untuk menuntun dan mengarahkan saya.
4. Dengan penuh rasa bangga, saya mengucapkan terima kasih kepada diri saya sendiri, telah bertahan melewati masa sulit. Terima kasih telah melakukan banyak hal luar biasa. Telah berjalan sejauh ini dan menjaga diri untuk tetap baik-baik saja.
5. Kepada sahabat dan teman yang memberi semangat, dukungan dan bantuan kalian semua saya sampai disini, terimakasih untuk canda tawa, tangis, dan perjuangan yang kita lewati bersama dan terimakasih untuk kenangannya.

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

### Data Pribadi

Nama Lengkap : Nita Kesuma Andini  
Tempat Tanggal Lahir : Sidoarjo, 08 Juni 2001  
Alamat Tempat Tinggal : Jenek Wetan, Krembangan Taman-Sda  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Agama : Islam  
Nomor Telp./ HP : 089687168877  
E-mail : [nitakesumaandini27@gmail.com](mailto:nitakesumaandini27@gmail.com)

### Riwayat Pendidikan:

1. SD Negeri Krembangan (Tahun 2007 – 2013)
2. SMP Negeri 3 Taman (Tahun 2013 – 2016)
3. SMA WH Taman (Tahun 2016 – 2019)
4. Universitas 17 Agustus 1945 (Tahun 2020 – 2024)

### Pengalaman Organisasi:

1. Karang Taruna (Tahun 2017 – 2020)

### Pengalaman Magang:

1. PT. Kedawung Setia Industrial, Tbk (Tahun 2023)



## RINGKASAN

Nita Kesuma Andini, 2024, **Analisis Kualitas Perencanaan Pemabngunan Desa Krembangan Dalam Mengintegrasikan Aspek Ketahanan Lingkungan di Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo**

---

Desa Krembangan menghadapi serangkaian tantangan kritis yang berkaitan dengan pencemaran lingkungan dan efektivitas upaya mitigasi bencana. Meskipun berbagai upaya telah dilakukan, masih terdapat sejumlah kekurangan yang memerlukan perhatian serius. Identifikasi masalah pencemaran air, tanah, dan udara menunjukkan bahwa sumber pencemaran utama adalah limbah domestik dan industri yang tidak dikelola dengan baik. Hal ini mengakibatkan penurunan kualitas lingkungan dan berdampak negatif pada kesehatan masyarakat. Selain itu, upaya mitigasi bencana di Desa Krembangan belum sepenuhnya efektif, disebabkan oleh rendahnya partisipasi masyarakat, keterbatasan anggaran, dan kurangnya tenaga ahli. Evaluasi menyeluruh mengungkapkan perlunya perbaikan di berbagai aspek, mulai dari peningkatan infrastruktur dan kapasitas institusi hingga penyediaan dana yang memadai dan pemanfaatan teknologi. Terakhir, integrasi aspek ketahanan lingkungan dalam perencanaan pembangunan desa masih kurang optimal, membutuhkan peningkatan kesadaran, kapasitas sumber daya manusia, dan dukungan kebijakan yang lebih kuat. Identifikasi dan evaluasi ini menunjukkan bahwa untuk mencapai keberhasilan, Desa Krembangan memerlukan pendekatan yang lebih holistik dan kolaboratif dalam menangani masalah lingkungan dan mitigasi bencana.

***Kata kunci:* Perencanaan Pembangunan Desa, Ketahanan Lingkungan, Partisipasi Masyarakat, Desa Krembangan.**

## SUMMARY

Nita Kesuma Andini, 2024, **Analysis of the Quality of Krembangan Village Development Planning in Integrating Environmental Resilience Aspects in Taman District Sidoarjo Regency**

---

Krembangan Village faces a series of critical challenges related to environmental pollution and the effectiveness of disaster mitigation efforts. Even though various efforts have been made, there are still a number of shortcomings that require serious attention. Identification of water, land and air pollution problems shows that the main sources of pollution are domestic and industrial waste that is not managed properly. This results in a decrease in environmental quality and has a negative impact on public health. Apart from that, disaster mitigation efforts in Krembangan Village have not been fully effective, due to low community participation, budget limitations and a lack of experts. A thorough evaluation revealed the need for improvements in various aspects, from increasing infrastructure and institutional capacity to providing adequate funding and utilizing technology. Finally, the integration of environmental resilience aspects in village development planning is still less than optimal, requiring increased awareness, human resource capacity and stronger policy support. This identification and evaluation shows that to achieve success, Krembangan Village requires a more holistic and collaborative approach in dealing with environmental problems and disaster mitigation.

***Keywords:* Village Development Planning, Environmental Resilience, Community Participation, Krembangan Village.**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmat- Nya sehingga peneliti dapat melaksanakan kegiatan penelitian dan menyelesaikan penulisan laporan akhir skripsi dengan judul “Penerapan Aplikasi E-Health Pada Peraturan Walikota Nomor 92 Tahun 2023 Tentang Jaminan Kesehatan Semesta (*Universal Health Coverage*) Bagi Penduduk Kota Surabaya” yang merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Administrasi Publik pada Fakultas Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan. Maka dari itu, penulis ingin mengungkapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak yang telah membantu penulis dalam proses penelitian ini, yaitu:

1. Allah SWT yang telah memberikan kekuatan dan kesabaran yang sangat besar bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini, tanpa bantuan-Nya, mungkin saya tidak akan mempunyai kekuatan untuk terus berusaha menyelesaikan skripsi.
2. Bapak Prof. Dr. Mulyanto Nugroho, MM, CMA. CPA selaku Rektor Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
3. Ibu Dr. Dra. Ayun Maduwinarti, M.P selaku dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
4. Bapak Yusuf Hariyoko, S.AP., M.AP selaku kepala Prodi Administrasi Negara Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
5. Bapak Muhammad Roisul Basyar, S.AP, M.KP selaku Ketua Skripsi Periode 2024 Administrasi Publik Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik di Universitas 17 Agustus 1946 Surabaya.
6. Ibu Dra. Indah Murti, M.Si, selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan terimakasih atas bantuan yang telah diberikan selama menjalani masa studi.
7. Bapak Yusuf Hariyoko, S.AP., M.AP, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan kepada penulis dan terimakasih atas bantuan yang telah diberikan selama menjalani masa studi.
8. Kepada seluruh Bapak/Ibu dosen pengajar Administrasi Negara atau Publik yang telah yang telah memberikan ilmu yang tak ternilai harganya, masukan, pemikiran dan tenaga selama proses pembelajaran yang dapat menambah wawasan bagi saya.



9. Kepada Desa Krembangan dan masyarakat yang memberikan informasi, dukungan dan kerja sama dalam proses penelitian berlangsung hingga dalam penyelesaian skripsi ini.
10. Kepada Ayah dan Ibu, selaku kedua orang tua saya yang sudah memberikan doa, dukungan, dan kasih sayangnya dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Kepada narasumber yang telah memberikan waktu dan informasinya untuk membantu saya dalam penyusunan skripsi.
12. Saya berterima kasih kepada teman-teman seangkatan yang telah saling mendukung dan berbagi pengalaman selama proses penulisan skripsi ini. Vitrotul Mu'afra, Erika Aprilia Puspitasari, Siti Khotijah, Vina Ervinda Mardani, dan Vidya Rahma Kurniawati yang telah memberikan banyak moment-moment berkesan selama di kampus dan memberikan pengalaman baru dan pembelajaran hidup maupun akademik
13. Terima kasih untuk diri yang tidak pernah berhenti belajar, berkembang, dan melakukan banyak hal untuk impian. Terima kasih sudah menyadari bahwa memiliki mimpi yang besar dan selalu berusaha mewujudkannya.
14. Semua pihak yang telah membantu saya yang tidak bisa disebutkan satu persatu terimakasih atas do'a serta dukungan yang sangat berharga bagi saya.

Akhir kata, saya masih memiliki kekurangan dan jauh dari kata sempurna, oleh karena itu saya memohon untuk saran dan kritikan untuk membangun agar kedepannya lebih baik lagi, saya berharap dikemudian hari skripsi dapat bermanfaat bagi pihak lain.

Surabaya, 25 Juni 2024  
Penyusun,



Nita Kesuma Andini

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI</b> .....	<b>ii</b>
<b>TANDA PENGESAHAN SKRIPSI</b> .....	<b>iii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>vii</b>
<b>RINGKASAN</b> .....	<b>viii</b>
<b>SUMMARY</b> .....	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian. ....	4
1.4 Manfaat Penelitian. ....	4
1.4.1 Manfaat Praktis .....	4
1.4.2 Manfaat Teoritis. ....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
2.1 Penelitian Terdahulu .....	7
2.2 Landasan Teori.....	14
2.2.1 Pembangunan Berkelanjutan. ....	14
2.2.2 Konsep Pembangunan Berkelanjutan .....	15
2.2.3 Desa Berkelanjutan.....	16

2.2.4 Pembangunan Desa .....	17
2.2.5 Perencanaan Pembangunan Desa .....	21
2.2.6 Ketahanan Lingkungan.....	24
2.3 Kerangka Konseptual .....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>
3.1 Jenis Penelitian.....	33
3.2 Fokus Penelitian.....	33
3.3 Lokasi Penelitian.....	34
3.4 Sumber Data. ....	34
3.5 Pengumpulan Data. ....	35
3.6 Teknik Analisis Data.....	36
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>39</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	39
4.1.1 Deskripsi Objek Penelitian. ....	39
4.1.2 Penyajian Data.....	42
4.2 Pembahasan.....	74
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>77</b>
5.1 Kesimpulan .....	77
5.2 Saran. ....	78
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>79</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>82</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	7
Tabel 4.1.1 Struktur BPD Desa Krembangan.....	40
Tabel 4.1.2 Struktur Pemerintah Desa Krembangan.....	41

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.1 Rekapitulasi Status Kemajuan dan Kemandirian Desa Tingkat Provinsi.....	2
Gambar 1.1.2 Rekapitulasi Status Kemajuan dan Kemandirian Desa Tingkat Kabupaten.....	3
Gambar 2.3.1 Kerangka Konseptual .....	29
Gambar 4.1.1 Peta Desa Krembangan. ....	41
Gambar 4.1.2 Grafik Proyeksi Pencapaian Rumah Tangga yang Terlayani Sumber Air Minum Layak dan Berkelanjutan.....	43
Gambar 4.1.3 Artikel Kondisi Sungai Pelayaran.....	45
Gambar 4.1.4 Keterkaitan Isu Strategis Pembangunan Kabupaten Sidoarjo dengan TPB.....	46
Gambar 4.1.5 Daftar Kegiatan Pembangunan yang Masuk ke Desa.....	51
Gambar 4.1.6 Artikel Kondisi Sungai Pelayaran.....	54
Gambar 4.1.7 Artikel Kegiatan Bersih-bersih Sungai Pelayaran.....	57
Gambar 4.1.8 Frekuensi Bencana Kabupaten Sidoarjo.....	61
Gambar 4.1.9 Potensi Bahaya Banjir Per Kecamatan di Kabupaten Sidoarjo .....	62
Gambar 4.1.10 Potensi Bahaya Gempa Bumi Per Kecamatan di Kabupaten Sidoarjo .....	63
Gambar 4.1.11 Artikel Desa Rawan Bencana di Kabupaten Sidoarjo.....	64
Gambar 4.1.12 Artikel Langkah Mitigasi di Desa Rawan Bencana.....	66
Gambar 4.1.13 Kebijakan Umum Belanja Desa.....	68
Gambar 4.1.14 Artikel Terkait Upaya Mitigasi di Kabupaten Sidoarjo .....	70
Gambar 4.1.15 Laporan Kepala Desa atas Realisasi RKPDDes.....	72

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Pedoman Wawancara.....	82
Lampiran 2. Dokumentasi Penelitian.....	90
Lampiran 3 Surat Perijinan Observasi Instansi Peguruan Tinggi.....	91
Lampiran 4. Kartu Bimbingan.....	92
Lampiran 5. Hasil Turnitin.....	94
Lampiran 6. Hasil Publish Jurnal.....	95
Lampiran 7. Lembar Revisi Ujian Skripsi Penguji 1.....	96
Lampiran 8. Lembar Revisi Ujian Skripsi Penguji 2.....	97
Lampiran 9. Lembar Revisi Ujian Skripsi Penguji 3.....	98