

**ANALISIS KERENTANAN SOSIAL BENCANA KEBAKARAN
DI KECAMATAN CENKARENG KOTA JAKARTA BARAT**



NUANSA SUCI SUNDAWA
4315142437

Karya ilmiah ini disusun guna memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh gelar sarjana Pendidikan Geografi

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI
FAKULTAS ILMU SOSIAL
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2022

ABSTRAK

Nuansa Suci Sundawa. 4315142437. Analisis Kerentanan Sosial Bencana Kebakaran di Kecamatan Cengkareng Kota Jakarta Barat. Program Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Jakarta.

Tujuan dari karya ilmiah ini adalah mengetahui tingkat kerentanan sosial di Kecamatan Cengkareng, Kota Jakarta Barat. Adapun metode yang digunakan dalam karya ilmiah ini adalah studi literatur, dimana data yang digunakan adalah data sekunder yang berasal dari data BPS dan sumber terkait lainnya, kemudian data tersebut diklasifikasikan sesuai dengan indeks kerentanan sosial dalam PERKA BNPB No. 02 Tahun 2012. Indikator penilaian dalam indeks kerentanan sosial meliputi kepadatan penduduk (70%), rasio disabilitas (10%), rasio kelompok umur (10%) dan rasio jenis kelamin (10%). Berdasarkan hasil olah data, Kecamatan Cengkareng menunjukkan tingkat kerentanan sosial bencana kebakaran sedang sampai tinggi. Wilayah-wilayah dengan tingkat kerentanan sedang meliputi Kelurahan Duri Kosambi, Kelurahan Rawa Buaya, Kelurahan Kedaung Kaliangke, Kelurahan Cengkareng Barat dan Kelurahan Cengkareng Timur sedangkan kelurahan dengan tingkat kerentanan tinggi yaitu Kelurahan Kapuk. Kerentanan sosial bencana kebakaran di Kecamatan Cengkareng didominasi dari indikator kepadatan penduduk, rasio jenis kelamin dan rasio kelompok umur, dimana ketiga indikator tersebut memiliki nilai tinggi pada semua kelurahan di Kecamatan Cengkareng. Berbeda dengan rasio disabilitas yang memiliki nilai bervariasi dari rendah, sedang hingga tinggi. Sehingga dapat disimpulkan bahwa tingkat kerentanan sosial bencana kebakaran di Kecamatan Cengkareng adalah dominasi sedang dan tinggi.

Kata kunci : Kerentanan Sosial, Kecamatan Cengkareng

ABSTRACT


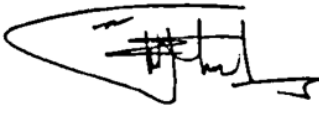



Nuansa Suci Sundawa. 4315142437. Analysis of Social Vulnerability of Fire Disasters in Cengkareng District of West Jakarta City. Geography Education Program, Faculty of Social Sciences, Universitas Negeri Jakarta.

The purpose of this scientific work is to know the level of social vulnerability in Cengkareng district, West Jakarta City. The method used in this scientific work is a literature study, where the data used is secondary data derived from BPS data and other related sources, then the data is classified according to the social vulnerability index in BNPB Regulation No. 02 of 2012. Assessment indicators in the social engagement index include population density (70%), disability ratio (10%), age group ratio (10%) and gender ratio (10%). Based on the results of the data process, Cengkareng District showed a level of social vulnerability of moderate to high fire disasters. Areas with moderate vulnerability levels include Duri Kosambi Village, Rawa Buaya Village, Kaliangke Kedaung Village, West Cengkareng Village and East Cengkareng Village, while the village with a high vulnerability level is Kapuk Village. The social vulnerability of fire disasters in Cengkareng District is dominated by indicators of population density, gender ratio and age group ratio, where all three indicators have high values in all villages in Cengkareng District. In contrast to the ratio of disabilities that have values vary from low, medium to high. So it can be concluded that the level of social vulnerability of fire disasters in Cengkareng District is moderate and high dominance.

Keywords: Social Vulnerability, Cengkareng district

LEMBAR PENGESAHAN KARYA ILMIAH



No	Tim Penguji	Tanda Tangan	Tanggal
1.	<u>Dra. Asma Irma Setianingsih, M.Si</u> NIP. 196510281990032002 Ketua		24/02/2022
2.	<u>Dra. Dwi Sukanti Lestariningsih, M.Si</u> NIP. 195810251983032003 Penguji Ahli I		23/02/2022
3.	<u>Sony Nugratama, M.Si</u> NIDN. 0402108504 Penguji Ahli II		23/02/2022
4.	<u>Dr. Samadi, S.Pd, M.Si</u> NIP. 197207102003121000 Dosen Pembimbing I		24 Februari 2022
5.	<u>Rayuna Handawati, S.Si, M.Pd</u> NIP. 197702232005012000 Dosen Pembimbing II		23/02/2022

Tanggal Lulus: 16 Februari 2022

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Nuansa Suci Sundawa
Nomor Registrasi : 4315142437
Program Studi : Pendidikan Geografi
Fakultas : Fakultas Ilmu Sosial
Universitas : Universitas Negeri Jakarta

Dengan ini Saya menyatakan bahwa:

1. Karya Ilmiah ini adalah karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya ilmiah ini murni gagasan dan rumusan dari hasil penelitian saya sendiri tanpa bantuan dari pihak lain selain bantuan serta arahan dari Dosen Pembimbing.
3. Dalam karya ilmiah ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan kesungguhan hati, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh dari karya ilmiah ini serta sanksi lainnya yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Jakarta, 23 Februari 2022



Nuansa Suci Sundawa
NIM. 4315142437



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

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

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Nuansa Suci Sundawa
NIM : 4315142437
Fakultas/Prodi : Fakultas Ilmu Sosial
Alamat email : nuansasuci19@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (...Karya Ilmiah

yang berjudul :

Analisis Kerentanan Sosial Bencana Kebakaran di Kecamatan Cengkareng Kota
Jakarta Barat

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

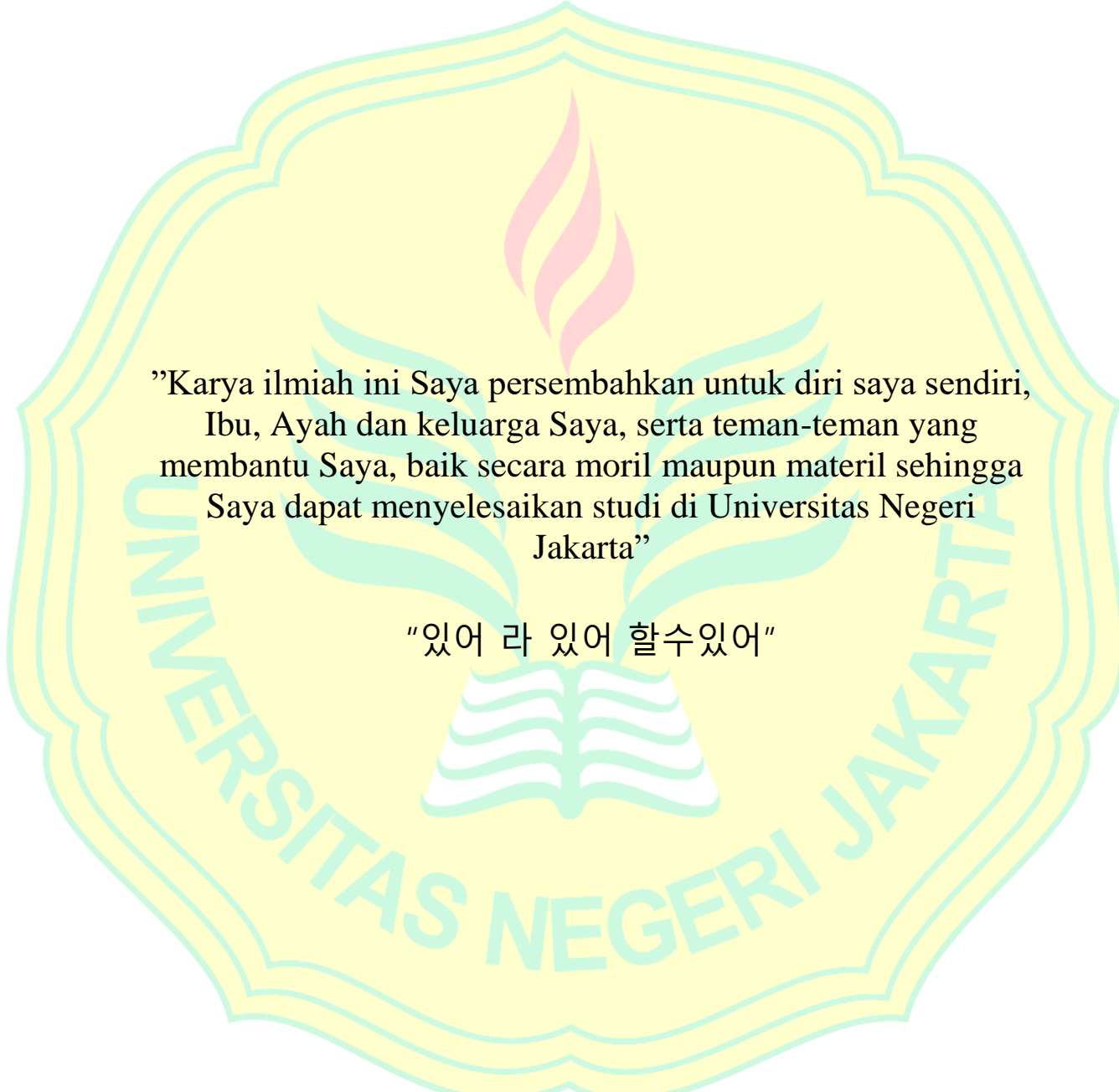
Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 2 Maret 2022

Penulis

(Nuansa Suci Sundawa)

LEMBAR PERSEMBAHAN



”Karya ilmiah ini Saya persembahkan untuk diri saya sendiri, Ibu, Ayah dan keluarga Saya, serta teman-teman yang membantu Saya, baik secara moril maupun materil sehingga Saya dapat menyelesaikan studi di Universitas Negeri Jakarta”

“있어 라 있어 할수있어”

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah, yang maha memberi pertolongan, dengan ini Saya ucapkan rasa terima kasih Saya yang tidak terhingga karena Saya dapat menyelesaikan Karya Ilmiah ini yang berjudul “Analisis Kerentanan Sosial Bencana Kebakaran di Kecamatan Cengkareng Kota Jakarta Barat” karena atas pertolongan Allah Saya bisa menyelesaikannya dengan baik. Tidak lupa juga Saya ucapkan banyak terima kasih kepada orang-orang yang berjasa karena dengan hadirnya mereka karya ilmiah ini bisa terwujud. Oleh karenanya Saya ingin mengaturnya banyak terimakasih kepada

1. Bapak Prof. Dr. Sarkadi, M.Si. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta.
2. Bapak Dr. Ode Sofyan Hardi, S.Pd. M.Si. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta.
3. Bapak Dr. Samadi, S.Pd, M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik serta Dosen Pembimbing 1 dalam menyelesaikan tugas akhir Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta.
4. Ibu Rayuna Handawati, S.Si, M.Pd selaku Dosen Pembimbing 2 dalam menyelesaikan tugas akhir Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta.
5. Serta Bapak Ibu dosen lainnya yang tidak bisa Saya sebutkan satu persatu.
6. Kepada Ibu Saya terkasih, yang doanya tidak pernah putus untuk anaknya yang mudah menangis. Terima kasih banyak untuk bubur pagi yang sangat manis.
7. Untuk kakak dan adik kecil Saya, yang selalu ada disaat Saya butuh bantuan, semoga kebaikan kalian akan berbuah pahala ibadah kepada

Allah SWT.

8. Untuk teman-teman seperjuangan Saya, Silvy Aisyah, Nisrina, Wiwin, Fara, Fidha, Afi, Dewo, Gladia, Rifki, Arini dan Widya karena telah Saya repotkan urusanduniannya untuk membantu Saya dengan materi, waktu dan kehadirannya disini Saya selama ini, terima kasih.

Semoga semua bantuan yang Saya dapatkan baik berupa bimbingan dari dosen pembimbing, dan teman-teman Saya menjadi ladang pahala yang memberatkan timbangan amal kebaikan kita, aamiin yaa Robbal 'alamiin.



DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PENGESAHAN KARYA ILMIAH	iii
LEMBAR PENYATAAN	iv
LEMBAR PUBLIKASI	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penulisan	5
D. Metode Penelitian	5
E. Teknik Analisis Data	5
BAB II PEMBAHASAN	7
A. Deskripsi Teori	7
B. Hasil dan Pembahasan	13
BAB III KESIMPULAN	25
A. KESIMPULAN	25
B. SARAN	26
DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN	30
RIWAYAT HIDUP	32

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Frekuensi Kejadian Kebakaran di Kota Jakarta Barat Tahun 2013-2018	2
Tabel 2. Kelas Bahaya Kebakaran Permukiman Kecamatan Cengkareng berdasarkan Kelurahan	4
Tabel 3. Parameter Kerentanan Sosial	6
Tabel 4. Luas wilayah, Penduduk dan Kepadatan penduduk di Kecamatan Cengkareng	9
Tabel 5. Rasio Jenis Kelamin di Kecamatan Cengkareng	10
Tabel 6. Rasio Kelompok Umur Kecamatan Cengkareng	12
Tabel 7. Rasio Disabilitas Kecamatan Cengkareng	13
Tabel 8. Parameter Kerentanan Sosial	15
Tabel 9. Data Per Indikator Kerentanan Sosial Bencana Kebakaran Kecamatan Cengkareng	16
Tabel 10. Skoring Indikator	16
Tabel 11. Indeks Kerentanan Sosial Kecamatan Cengkareng Kota Jakarta Barat	18

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Peta Administrasi Kecamatan Cengkareng	3
Gambar 2. Peta Administrasi Kecamatan Cengkareng	13
Gambar 3. Peta Kerentanan Sosial Kecamatan Cengkareng Kota Jakarta Barat	21
Gambar 4. Peta Kerentanan Sosial Bencana Kebakaran Kecamatan Cengkareng Kota Jakarta Barat	22



DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Peta Administrasi Kecamatan Cengkareng Kota Jakarta Barat	29
Lampiran 2 Tabel Parameter Kepadatan Penduduk	30
Lampiran 3. Tabel Parameter Rasio Jenis Kelamin	30
Lampiran 4. Tabel Parameter Rasio Disabilitas	30
Lampiran 5. Tabel Parameter Rasio Umur	31
Lampiran 6. Peta Kerentanan Sosial Kecamatan Cengkareng Kota Jakarta Barat	31
Lampiran 7. Peta Kerentanan Sosial Bencana Kebakaran Kecamatan Cengkareng Kota Jakarta Barat	32