

**ANALISIS UPAYA GERAKAN *FRIDAYS FOR FUTURE* DALAM
KAMPANYE PENGURANGAN EMISI GAS RUMAH KACA DI
BELANDA**

*Disusun dan diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh
gelar Sarjana Ilmu Sosial (S.Sos) Strata-1*



WISNU ADI PRASETYO

202010360311413

PROGRAM STUDI HUBUNGAN INTERNASIONAL

FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

2025

ANALISIS UPAYA GERAKAN FRIDAYS FOR FUTURE DALAM
KAMPANYE PENGURANGAN EMISI GAS RUMAH KACA DI
BELANDA

Diajukan Oleh :

WISNU ADI PRASETYO

202010360311413

Telah disetujui
Kamis, 16 Januari 2025

Pembimbing I



Harvo Prasodjo, M.A.

Pembimbing II



Azza Bimantara, M.A.

Wakil Dekan I



Najamuddin Khaider Rijal, M.Hub.Int.

Ketua Program Studi
Hubungan Internasional



Prof. Gonda Yunitro, M.A., Ph.D.

SKRIPSI

Dipersiapkan dan disusun oleh :

WISNU ADI PRASETYO

202010360311413

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji Skripsi
dan dinyatakan

L U L U S

Sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar
Sarjana (S-1) Hubungan Internasional
Selasa, 14 Januari 2025
Di hadapan Dewan Pengaji

Dewan Pengaji :

1. **Hafid Adim Pradana, M.A.** ()
2. **Ruli Inayah Ramadhoan, M.Si** ()
3. **Haryo Prasodjo, M.A.** ()
4. **Azza Bimantara, M.A.** ()

Mengetahui,
Wakil Dekan /  Fakultas Sosial dan Ilmu Politik

Najamuddin Ismail, S.Psi, S.IP.,M.hub.Int

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Wisnu Adi Prasetyo
NIM : 202010360311413
Program Studi : Hubungan Internasional
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Judul Skripsi : Analisis Upaya Gerakan Fridays For Future Dalam Kampanye Pengurangan Emisi Gas Rumah Kaca Di Belanda

Pembimbing :
1. Haryo Prasodjo, M.A.
2. Azza Bimantara, M.A.

Kronologi Bimbingan:

Tanggal	Paraf Pembimbing		Keterangan
	Pembimbing I	Pembimbing II	
6 Mei 2023	/	/	Pengajuan Judul
30 Juli 2023	/	/	ACC BAB I
2 Agustus 2023	/	/	Seminar Proposal
10 September 2023	/	/	ACC BAB II
15 Desember 2023	/	/	ACC BAB III
15 Des 2024	/	/	ACC BAB IV
15 Des 2024	/	/	ACC BAB V
6 Jan 2025	/	/	ACC Ujian Skripsi

Malang, 3 Januari 2025

Menyetujui,

Pembimbing I



Haryo Prasodjo, M.A.

Pembimbing II



Azza Bimantara, M.A.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
Jurusan : Ilmu Kesejahteraan Sosial * Ilmu Pemerintahan * Ilmu Komunikasi * Sociologi * Hubungan Internasional
Jl. Raya Tlogomas No. 246 Telp (0341) 466948, 464318-19 Fax. (0341) 460782 Malang 65144 Pos. 132

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Wisnu Adi Prasetyo
NIM : 202010360311413
Program Studi : Hubungan Internasional
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

Dengan ini menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa

1. Tugas Akhir dengan Judul: **Analisis Upaya Gerakan Fridays For Future Dalam Kampanye Pengurangan Emisi Gas Rumah Kaca Di Belanda** adalah hasil karya saya, dan dalam naskah tugas akhir ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, baik sebagian ataupun keseluruhan, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.
2. Apabila ternyata di dalam naskah tugas akhir ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia TUGAS AKHIR INI DIGUGURKAN dan GELAR AKADEMIK YANG TELAH SAYA PEROLEH DIBATALKAN, serta diproses sesuai dengan ketentuan hukum yang berlaku.
3. Tugas akhir ini dapat dijadikan sumber pustaka yang merupakan HAK BEBAS ROYALTY NON EKSKLUSIF.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 3 Januari 2025
Yang Menyatakan,



Wisnu Adi Prasetyo

ABSTRAK

Wisnu Adi Prasetyo, 2024, 202010360311413, Universitas Muhammadiyah Malang, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Program Studi Hubungan Internasional, Analisis Upaya Gerakan Fridays For Future Dalam Kampanye Pengurangan Emisi Gas Rumah Kaca Di Belanda, Dosen Pembimbing I: Haryo Prasodjo, M.A., Dosen Pembimbing II: Azza Bimantara, M.A.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis upaya Gerakan Fridays For Future (FFF) di Belanda dalam kampanye pengurangan emisi gas rumah kaca. Menggunakan teori Global Civil Society (GCS) dari Edelman dan konsep ekofeminisme yang dikemukakan oleh Vandana Shiva, penelitian ini menggali bagaimana FFF Belanda memanfaatkan strategi *visibility* dan *audibility* untuk meningkatkan kesadaran publik dan memengaruhi kebijakan lingkungan. Di sisi lain, konsep ekofeminisme digunakan untuk memahami keterkaitan antara keadilan lingkungan dan kesetaraan gender dalam gerakan ini. Pendekatan penelitian yang digunakan adalah deskriptif dengan desain interpretative case study research untuk memberikan pemahaman mendalam tentang strategi, tantangan, dan dampak gerakan lingkungan di Belanda. Data dikumpulkan melalui studi literatur, analisis dokumen, dan sumber sekunder dari laporan organisasi lingkungan serta publikasi media. Hasil penelitian menunjukkan bahwa FFF Belanda berusaha membuat strategi dalam isu lingkungan sebagai agenda utama melalui kampanye berbasis aksi kolektif dan kolaborasi dengan organisasi lokal seperti Milieudefensie. Gerakan ini mengintegrasikan nilai-nilai ekofeminisme dengan melibatkan perempuan dalam proses advokasi dan pengambilan keputusan, serta memperjuangkan transisi energi yang berkeadilan. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan wawasan baru tentang peran Global Civil Society dan ekofeminisme dalam menghadapi krisis iklim Global.

Kata Kunci: Belanda, Emisi Gas Rumah Kaca, Fridays For Future

Malang, 3 Januari 2025

Peneliti,



Wisnu Adi Prasetyo

Menyetujui,

Pembimbing I,


Haryo Prasodjo, M.A.

Pembimbing II,


Azza Bimantara, M.A.

ABSTRACT

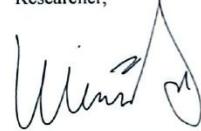
Wisnu Adi Prasetyo, 2024, 202010360311413, University of Muhammadiyah Malang, Faculty of Social and Political Science, International Relation Study Program, Analysis of Fridays for Future movement efforts in the campaign to reduce greenhouse gas emissions in the Netherlands, Advisor I: Haryo Prasodjo, M.A., Advisor II: Azza Bimantara, M.A.

This study aims to analyze the efforts of the Fridays For Future (FFF) Movement in the Netherlands in campaigning for greenhouse gas emission reduction. Using the Global Civil Society (GCS) theory by Edelman and the ecofeminism concept proposed by Vandana Shiva, this study explores how the Dutch FFF utilizes visibility and audibility strategies to raise public awareness and influence environmental policy. On the other hand, the ecofeminism concept is used to understand the relationship between environmental justice and gender equality in this movement. The research approach used is descriptive with an interpretive case study research design to provide an in-depth understanding of the strategies, challenges, and impacts of the environmental movement in the Netherlands. Data were collected through literature studies, document analysis, and secondary sources from environmental organization reports and media publications. The results of the study show that the Dutch FFF tries to make strategies in environmental issues a main agenda through collective action-based campaigns and collaboration with local organizations such as Milieudefensie. This movement integrates ecofeminist values by involving women in advocacy and decision-making processes, and fighting for a just energy transition. This study is expected to provide new insights into the role of Global Civil Society and ecofeminism in addressing the Global climate crisis.

Keywords: Fridays For Future, Greenhouse Gas Emissions, Netherlands

Malang, 18 December 2024

Researcher,



Wisnu Adi Prasetyo

Approved,

Advisor I,



Haryo Prasodjo, M.A.

Advisor II,



Azza Bimantara, M.A.

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga atas izinnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu. Tak lupa shalawat serta salam kita haturkan kepada Nabi Muhammad SAW yang kita nantikan syafaatnya di hari akhir. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar kesarjanaan Strata-1 (S.Sos), Sarjana Sosial di Program Studi Hubungan Internasional. Adapun judul skripsi yang diangkat oleh penulis adalah “Analisis Upaya Gerakan Fridays For Future Dalam Kampanye Pengurangan Emisi Gas Rumah Kaca Di Belanda”.

Dalam menyelesaikan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, bantuan yang dimaksud dapat berupa bimbingan, pengarahan, saran, nasihat maupun dukungan moral. Maka dari itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terimakasih yang mendalam kepada:

1. Seluruh Dosen Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah memberikan banyak wawasan dan pengalaman yang bermanfaat bagi penulis.
2. Bapak Victory Pradhitama, M.Si. yang telah mengajar mata kuliah Teori Hubungan Internasional di semester 3 membantu penulis dalam menemukan teori dan judul ini. Terima kasih telah membantu penulis dalam hal membaca buku, beliau adalah salah satu orang yang membuat penulis menyukai membaca buku.
3. Bapak Haryo Prasodjo, M.A. dan Azza Bimantara, M.A. selaku dosen pembimbing pertama dan kedua yang senantiasa memberikan referensi

kepenulisan, koreksi, dan ide selama proses bimbingan penelitian hingga selesai.

Terima kasih atas segala waktu yang diberikan oleh kedua pembimbing untuk penulisan ini.

4. Prof. Gonda Yumitro, M.A., Ph.D. selaku kepala prodi Hubungan Internasional dan seluruh tenaga pengajar yang telah mengajarkan penulis dalam hal mencari sumber-sumber yang digunakan untuk penelitian ilmiah. Terima kasih atas segala ilmu yang telah diberikan kepada penulis. Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan yang bapak ajarkan untuk mengajar sehingga menjadi sebuah *amal jariyah* yang bermanfaat di *yaumil akhir* nanti.
5. Aku mungkin tidak selalu kuat, tapi aku terus melangkah. Aku mungkin tidak selalu benar, tapi aku terus belajar. Aku mungkin tidak selalu bahagia, tapi aku terus mencari alasan untuk tetap percaya. Terima kasih pada diri sendiri untuk semua usaha yang tidak selalu terlihat, untuk semua perjuangan yang tidak selalu dihargai, untuk tetap mencoba meski rasanya ingin berhenti, semua usai disini. Perjalanan baru dimulai.

Akhir kata, semoga penelitian ini dapat menjadi ilmu seperti padi yang tumbuh tidak berisik bagi para pembacanya.

Malang, 1 Januari 2025



Wisnu Adi Prasetyo

HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ni dipersembahkan kepada:

1. Pundak keluarga kedua yang setiap harinya bekerja di luar maupun di rumah. Ia selalu dibanggakan oleh orang-orang sekitarnya, bahkan telah merawat keluarganya dengan sangat baik dan memberikan inspirasi pada penulis sendiri. Doanya berhasil menembus ke langit dengan ibadahnya yang lancar, karena doanya anaknya mampu menyelesaikan tugas sampai akhir di perkuliahan sehingga menempuh gelar sarjana dengan lancar. Seorang yang hebat itu adalah mama-ku, yang bernama Sukarsi. Maaf di saat terakhir hidup, mimpimu yang ingin melihat penulis wisuda tidak terwujud. Semoga mama bisa melihat anakmu ini sukses dari surga. Amin.
2. Laki-laki terhebat yang mampu menafkahi keluarganya hingga ketiga anaknya mendapat gelar sarjana dengan hasil keringatnya sendiri. Orang yang kupanggil Bapak, yang namanya adalah Pardi. Dari Bapak, penulis belajar banyak hal. Karena keberadaan serta pengalaman beliau, penulis bangga menjalankan proses hidupnya hingga sekarang dari lelahnya hiruk pikuk. Anakmu menjalankan amanat dengan baik di tanah rantauan. Semoga Bapak selalu sehat dan panjang umur. Amin.
3. Ulfa Fitriyani dan Lita Nopiya yang selalu memberikan dukungan dalam aspek materi, moral, dan bimbingan. Kepada kedua kakakku, terima kasih telah membantu bapak dan mamah dirumah, tanpa kalian mereka akan kesulitan. Penulis ingin mengucapkan adikku yang keras kepala ini telah berhasil menyelesaikan amanat dari mama.

4. Teman-teman di rumah: Muhammad Farhan Fadillah, Muhammad Hakim Ramadhan, Gilang Maulana, Adam Rovicky, Rahel Yazid Rivaldi, Muhammad Farhan Pratama, Adhitya Pratama Putra, Ismail, Dimas Herdiansyah, Istifaul Amin, Avril Sheva Sandi Putra, Muhammad Nur Faizi, Riyan Rizki Ramadhan, Rahul Setiawan, Rizal Jihan Maulana, dan Diky Erlangga. Terima kasih telah menemani dan menghibur penulis saat di Jakarta. Penulis sangat bersyukur memiliki sahabat dari kecil yang selalu menemani saat susah maupun sedih. *Be yourself, we will go through everything together until we grow old.*
5. Teman-teman satu kontrakkan KONSTAN: Firli Widiawan, Abdur Rajih Musa'ad, Achmad Fajar Ari, dan Ferby Pramadityo. Terima kasih telah menjadi teman pertama penulis di perkuliahan. Penulis belajar banyak dari mereka dalam empat tahun setengah, khususnya kepada Firli Widiawan dan Abdur Rajih Musa'ad. Terima kasih kepada Firlay telah membersamai penulis dari awal hingga selesai di perkuliahan, mengingat kita berdua melewati masa pahit dan manis bersama. Karena beliau, penulis punya banyak teman dan belajar bersama. Terima kasih kepada Abdur Rajih Musa'ad telah menemani penulis di saat susah maupun senang. *Our bromance will never fade.* Selalu sehat kalian. Amin.
6. Teman-teman KONTEX: Ahmad Atha Fatihul khodhi', Muhammad Asyiratuzanu Hadiyan, Benavasha Levananda Yustiano, Muhammad Fadillah, Wayan Rama Kusumadewa, Muhammad Trivansyah Jati, Arindra Nathawirendra Estungkoro, M. Akbar Putra Sakti, Attila Khansa Rayhan, Raihan Nustra Harsono, Wildan Dipa, Violand Eka Putra Setiawan, dan M. Naufal Rahman. Terima kasih telah membersamai penulis disaat-saat terakhir.

7. Duduy fams: Arya Chandra, Prabu Arsyah, Sandy Wicaksono, Setyo Weda, Itsnain Umar Hasby, Muhammad Ar-Razi, dan Dani Reynaldi. Terima kasih telah membersamai penulis dan menjadi teman yang solid hingga kepenulisan ini selesai.
8. Teman-teman organisasi: IKAMAJA, HMI, HIMAH dan GEMURA. Kepada para senior, dan teman-teman satu angkatan kepengurusan, penulis mengucapkan terimakasih atas pengalaman yang sangat berharga hingga belajar banyak tentang berorganisasi.



MOTTO

“Apapun yang terjadi kita abadi, di masa lalu, di dalam buku, dalam sejarah kita masih indah, walau parau perih, di lagu yang lain di melodi ini bersyukur pernah terjadi.”

– Hindia –

“Jika jalan yang kau ambil itu terlalu mudah, bisa jadi kau telah salah memilih jalan. Jangan hanya menghitung apa yang telah hilang, tetapi pikirkan apa yang kita miliki. Ingatlah seseorang akan benar-benar mati ketika dia benar-benar telah dilupakan.”

– One Piece –

“Hidup adalah seni menggambar tanpa penghapus”

– Wisnu Adi Prasetyo –

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI.....	iii
SURAT PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
MOTTO	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR STATISTIK	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR SINGKATAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	5
1.3.1 Tujuan Penelitian	5
1.3.2 Manfaat Penelitian	6
1.4 Penelitian Terdahulu.....	7
1.5 Landasan Konseptual.....	17
1.5.1 Gerakan Sosial	17
1.6 Metode Penelitian.....	21
1.6.1 Tipe Penelitian	21
1.6.2 Teknik Alat Pengumpulan Data	21
1.6.3 Metode Analisa Penelitian	22
1.6.4 Ruang Lingkup Penelitian.....	23
1.7 Argumen Pokok.....	23
1.8 Sistematika Penulisan	25
BAB II SITUASI LINGKUNGAN DI BELANDA DAN AWAL KEMUNCULAN <i>FRIDAYS FOR FUTURE</i>	27
2.1 Awal Kemunculan <i>Fridays For Future</i>	27

2.2	Situasi Lingkungan Di Belanda.....	34
2.2.1	Emisi Gas Rumah Kaca di Belanda	37
2.2.2	Wacana Politik Perubahan Iklim di Belanda.....	52
2.3	Gerakan <i>Fridays For Future</i> Di Belanda	60
BAB III UPAYA GERAKAN FRIDAYS FOR FUTURE DALAM MENGURANGI EMISI GAS RUMAH KACA DI BELANDA		67
3.1	Strategi Gerakan <i>Fridays For Future</i> di Belanda.....	67
3.1.1	Mobilisasi Sumber Daya Fisik	68
3.1.2	Mobilisasi Sumber Daya Non-Fisik.....	76
3.2	Kolaborasi <i>Fridays For Future</i> Dengan Milieudefensie	81
3.3	Peluang dan Tantangan Gerakan <i>Fridays For Future</i> di Belanda.....	85
BAB IV PENUTUP.....		89
4.1	Kesimpulan.....	89
4.2	Saran	90
DAFTAR PUSTAKA.....		93



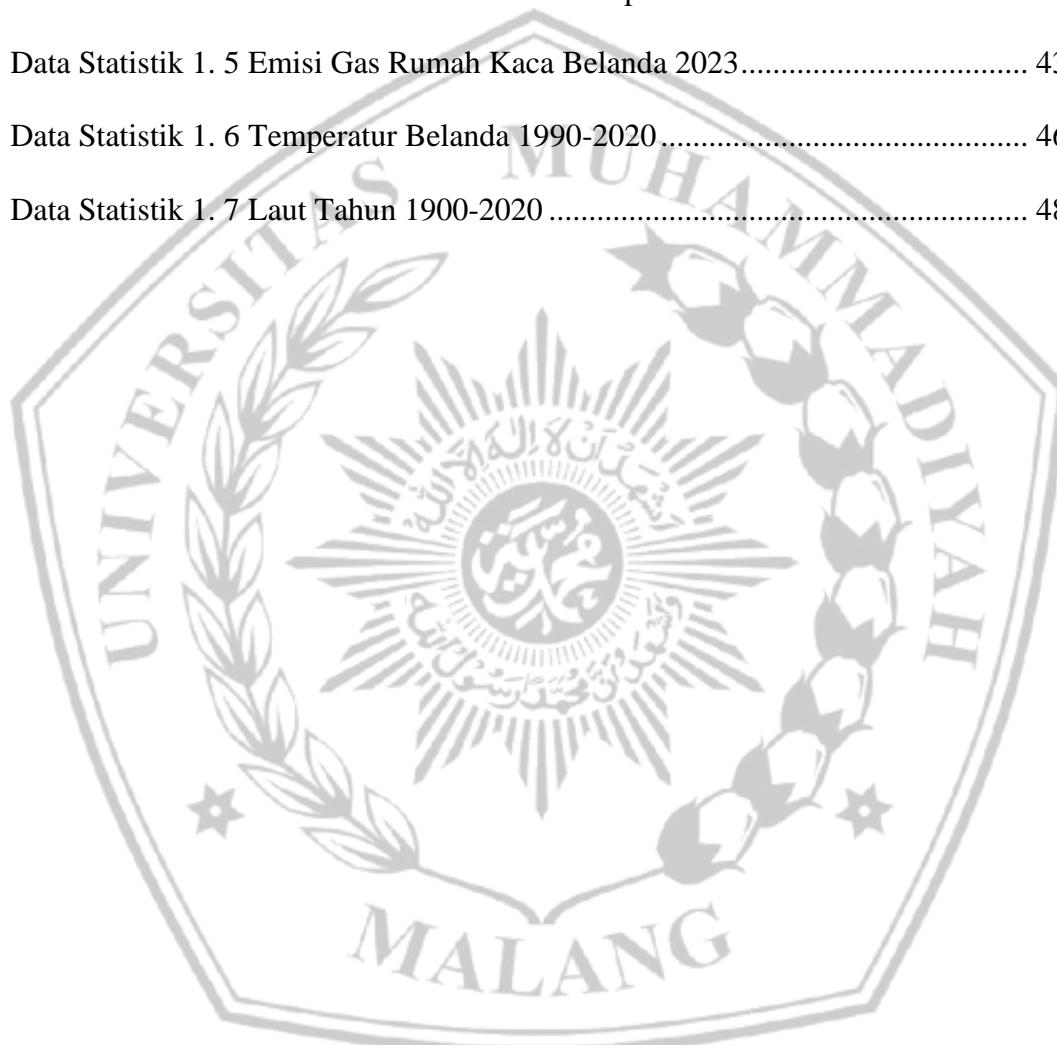
DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Penelitian Terdahulu	15
Tabel 1. 2 Sistematika Penulisan	25
Tabel 2. 1 Suhu Rata-Rata Belanda 100 Tahun Terakhir	44



DAFTAR STATISTIK

Data Statistik 1. 1 Emisi Gas Rumah Kaca Belanda 1850-2023	35
Data Statistik 1. 2 Emisi Gas Rumah Kaca Belanda 2014.....	39
Data Statistik 1. 3 Emisi Gas Rumah Kaca Belanda 2019.....	40
Data Statistik 1. 4 Emisi Gas Rumah Kaca European Union dan Belanda.....	41
Data Statistik 1. 5 Emisi Gas Rumah Kaca Belanda 2023.....	43
Data Statistik 1. 6 Temperatur Belanda 1990-2020	46
Data Statistik 1. 7 Laut Tahun 1900-2020	48



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Aksi Demonstrasi Fridays For Future di Belanda	62
Gambar 2. 2 Advokasi Pelabuhan di Rotterdam	63
Gambar 2. 3 Postingan Aksi Menentang Penebangan Hutan	64
Gambar 3. 1 Survei Partisipasi Aksi Iklim Amsterdam	69
Gambar 3. 2 Aksi Kampanye <i>Fridays For Future</i> Belanda.....	70
Gambar 3. 3 Postingan Instagram Memerangi Krisis Iklim	71
Gambar 3. 4 <i>Fridays For Future</i> Roestrecht	73
Gambar 3. 5 Greta Thunberg Melakukan Aksi di Hague	74
Gambar 3. 6 Postingan Sosial Media Fridays For Future Nederland	77
Gambar 3. 7 Official Website Fridays For Future	78
Gambar 3. 8 Akun Resmi X Fridays For Future Nederland	79

DAFTAR SINGKATAN

AQI	: Air Quality Index
CDM	: Clean Development Mechanism
COP	: Conference of the Parties
EU	: European Union
FFF	: Fridays For Future
GRK	: Gas Rumah Kaca
IPCC	: Intergovernmental Panel on Climate Change
KNMI	: Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut
LULUCF	: Land Use, Land Use Change and Forestry
NDCs	: Nationally Determined Contributions
NGO	: Non-Governmental Organization
PBL	: Planbureau voor de Leefomgeving
RIVM	: Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
RVO	: Rijksdienst voor Ondernemend Nederland
UNFCCC	: United Nations Framework Convention on Climate Change

DAFTAR PUSTAKA

Sumber Buku:

- Beridze, Sesily. "What Is Ecofeminism? 3 Key Takeaways from Vandana Shiva's Activism." impakter, 2022. <https://impakter.com/what-is-ecofeminism-3-key-takeaways-from-vandana-shivas-activism/>.
- Donatella Della Porta, M. K. (2008). *Aproaches And Methodologies In The Social Sciences: A Pluralist Perspective.* https://www.hse.ru/data/2012/11/03/1249193115/Donatella_Della_Porta_Michael_Keating_Approa.pdf
- Kaldor, M. (1944). The Idea of Global Civil Society. In *Affairs (Royal Institute of International Affairs)* (Vol. 79, Issue 3).
- Masoed, M. (1990). *Ilmu Hubungan Internasional Disiplin dan Metodologi* (Vol. 2). LP3S.
- Mies, M., & Shiva, V. *Ecofeminism*. London: Zed Books, 2014. <https://medium.com/@girrup.ugm/mengenal-ekofeminisme-48e96a306191>.
- Shiva, Vandana. *Ecofeminism (Critique Influence Change)*. 1st ed. Bloomsbury Publishing, n.d. <https://www.bloomsbury.com/us/eco-feminism-9781350379886/>.
- Suryadi, U. (2015). *Metode Penelitian Hubungan Internasional*.
- Suwarni. (2011). *Pendidikan Kewarganegaraan*.

Sumber Artikel/Jurnal/Internet:

- Ahmad, A. H. (2018). Psychological Well-Being Pada Aktivis NGO(NON GOVERMENTAL ORGANIZATION). *Pakistan Research Journal of Management Sciences*, 7(5), 1–2. <http://content.ebscohost.com/ContentServer.asp?EbscoContent=dGJyMNLe80Sep7Q4y9f3OLCmr1Gep7JSsKy4Sa6WxWXS&ContentCustomer=dGJyMPGptk%2B3rLNuePfgeyx43zx1%2B6B&T=P&P=AN&S=R&D=buh&K=134748798%0Ahttp://amg.um.dk/~media/amg/Documents/Policies and Strategies/S>
- Ainurrohmah, S., & Sudarti, D. S. (2022). Analisis Perubahan Iklim dan Global Warming yang Terjadi sebagai Fase Kritis. In *Jurnal Pendidikan Fisika dan Fisika Terapan* (Vol. 3, Issue 3). <https://jurnal.araniry.ac.id/index.php/jurnalphi/article/view/13359/pdf>
- Asri Mayang Putri. (2019). *Emisi karbon dioksida Belanda turun pada 2018*. Antaranews.Com. <https://www.antaranews.com/berita/863224/emisi-karbon-dioksida-belanda-turun-pada-2018>

- Agency, Assessment. *The Effects of Climate Change in the Region*, 2020. <https://doi.org/10.18356/0edee8d7-en>.
- AIQ. “Air Quality in Netherlands.” aiqcn, 2025. <https://aqicn.org/country/netherlands/id/>.
- Bowen, G. A. “Document Analysis as a Qualitative Research Method.” *Qualitative Research Journal* 9, no. 2 (2009): 27–40. <https://doi.org/https://doi.org/10.3316/QRJ0902027>.
- Chuka Nwanazia. “The Effect of Climate Change on the Netherlands: What’s Going to Happen?” dutchreview.com, 2018. <https://dutchreview.com/expat/effects-of-climate-change-in-the-netherlands/>.
- Connect4Climate. “Global Youth Movement for Climate Action,” 2022. <https://www.connect4climate.org/article/youth-led-climate-action-rise-global-movement>.
- Databases, Climate Change Litigation. “Milieudefensie et Al. v. Royal Dutch Shell Plc.” CCLD, 2019. <https://climatecasechart.com/non-us-case/milieudefensie-et-al-v-royal-dutch-shell-plc/>.
- Davis, Lance A. “Climate Agreement.” *Engineering* 2, no. 4 (2016): 387–88. <https://doi.org/10.1016/J.ENG.2016.04.009>.
- Dirkx, Milou. “Netherlands’ Future Climate Policy Unclear after Far-Right’s Shock Election Win.” cleanenergywire, 2023. <https://www.cleanenergywire.org/factsheets/wide-open-dutch-elections-shape-transition-key-agriculture-exporter>.
- Dutch Ministry of Economic Affairs and Climate. “National Climate Agreement-The Netherlands,” no. June (2019): 1–247. <https://www.government.nl/documents/reports/2019/06/28/climate-agreement>.
- dw. “Fridays for Future.” dw.com, 2018. <https://www.dw.com/id/fridays-for-future/t-52339517>.
- E. Honig. “2022 (RIVM) Methodology Report Energy Industry and Waste ER 1990-2020.” Netherlands Institute of International Relations Clingendael, Netherlands: unfccc.int, 2022. <https://unfccc.int/documents/461906>.
- fff.nl. “Fridays For Future Nederland.” Instagram, 2023. <https://www.instagram.com/fridaysforfuturenederland/>.
- FFF.nl. “Fridays For Future Zwolle.” Friday For Future, 2019. <https://fridaysforfuturezwolle.nl/>.
- FFF. “Fridays For Future Organization.” Friday For Future, 2018. <https://fridaysforfuture.org/>.
- . “Strike Statistic.” Friday For Future, 2020.

- <https://fridaysforfuture.org/what-we-do/strike-statistics/>.
- Friday For Future Nederland. “About Us. Friday For Future NL.” <https://fridaysforfuture.nl/>, 2023. <https://fridaysforfuture.nl/>.
- Future, Fridays For. “Global Climate Strike Map.” map.fridaysforfuture.org/, 2024. <https://map.fridaysforfuture.org/>.
- H, Nurindah Zahra, and S. Rouli Manalu. “Kampanye Gerakan Lingkungan Dan Aktivisme Online Di Media Sosial (Studi Kasus Pada Aktivisme Sustainable Fashion Di Media Sosial Instagram).” *Ilmu Komunikasi Universitas Diponegoro* 9, no. 3 (2019): 193–207.
- Holligan, Ian Aikman & Anna. “Greta Thunberg: Activist Arrested at Hague Climate Protest.” BBC, 2024. <https://www.bbc.com/news/world-europe-68749936>.
- IPCC. “IPCC Climate Scenarios SSP1-2.6 (up to 1.4°C Higher), SSP2-4.5 (up to 3°C) and SSP5-8.5 (up to 5°C).,” 2023. <https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg1/chapter/chapter-4/>.
- IPCC, 2013. “Climate Change 2013. The Physical Science Basis. Working Group I Contribution to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change,” 2013. <https://www.ipcc.ch/report/ar5/wg1/>.
- Jones. “Greenhouse Gas Emissions.” Netherlands Institute of International Relations Clingendael, Netherlands, 2024. <https://ourworldindata.org/greenhouse-gas-emissions>.
- Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. “Joint Working Group Ke 13 Indonesia-Belanda,” 2008. <https://www.esdm.go.id/id/media-center/arsip-berita/joint-working-group-ke-13-indonesia-belanda?>
- KNMI. “KNMI National Climate Scenarios 2023 for the Netherlands,” 2024. https://cdn.knmi.nl/system/data_center_publications/files/000/071/902/original/KNMI23_climate_scenarios_scientific_report_WR23-02.pdf?1710489430.
- Levine, Daniel. “Demonstratie Actie.” fff.nl, 2021. <https://fridaysforfuture.nl/>.
- McCarthy, John D dan Zald, Mayer. “Resource Mobilization and Social Movements: A Partial Theory.” *The American Journal of Sociology* 82, no. 6 (2009): 1212–41.
- Michiel, De Vydt. “Protest for a Future : Composition , Mobilization and Motives of the Participants in Fridays For Future Climate Protests on 15 March , 2019 in 13 European Cities Protest for a Future : Composition , Mobilization and Motives of the Participants in Fridays ,” no. July (2019).
- Milieudefensie. “Historic Victory: Judge Forces Shell to Drastically Reduce CO2 Emissions.” [milieudefensie.nl,](https://en.milieudefensie.nl/news/historic-victory-judge-forces-shell-to-) 2021. <https://en.milieudefensie.nl/news/historic-victory-judge-forces-shell-to->

- drastically-reduce-co2-emissions#:~:text=Today%2C as a result of legal action brought, its CO2 emissions by 45%25 within 10 years.
- _____. “The History of Milieodefensie.” milieodefensie.nl, 2023. <https://en.milieodefensie.nl/about-us/the-history-of-milieodefensie>.
- Ministerie van Economische Zaken en Klimaat. “National Climate Agreement.” <https://www.government.nl/topics/climate-change/national-climate-agreement>, 2019.
- Ministry of Infrastructure and the Environment. “Sixth Netherlands National Communication under the United Nations Framework Convention on Climate Change,” 2013, 189. [https://unfccc.int/files/national_reports/annex_i_natcom/submitted_natcom/application/pdf/the_netherlands_nc6\[1\].pdf](https://unfccc.int/files/national_reports/annex_i_natcom/submitted_natcom/application/pdf/the_netherlands_nc6[1].pdf).
- Museum, Girl. “Lilly Platt and the Plastic Pickup.” girlmuseum.org, 2021. <https://www.girlmuseum.org/lilly-platt-and-the-plastic-pickup/>.
- Nederland, Fridays For Future. “About Fridays For Future.” fff.nl, 2024. <https://fridaysforfuture.nl/>.
- _____. “Onze Missie.” fff.nl, 2024. <https://fridaysforfuture.nl>.
- NOS. “Urgenda Opnieuw Naar Rechter in Klimaatzaak, Nu Om Dwangsom Te Eisen van Staat.” NOS.nl, 2021. <https://nos.nl/artikel/2386855-urgenda-opnieuw-naar-rechter-in-klimaatzaak-nu-om-dwangsom-te-eisen-van-staat>.
- _____. “Wekdienst 24/9: Klimaatstakers Demonstreren in Utrecht • Rutte Spreekt de VN Toe in New York.” nos.nl, 2021. <https://nos.nl/artikel/2399022-wekdienst-24-9-klimaatstakers-demonstreren-in-utrecht-rutte-spreekt-de-vn-toe-in-new-york>.
- Nur’aini, Aisyah Fajar. “Kampanye Global Earth Hour Sebagai Global Civil Society Untuk Menumbuhkan Kesadaran Global Terhadap Perubahan Iklim” 45, no. 45 (2019): 95–98.
- Org, Earth. “Lilly Platt: Meet Earth.Org’s First Global Ambassador!” earth.org, 2020. <https://earth.org/lilly-platt-earth-orgs-global-ambassador/>.
- Parmet, B., and M. Burgdorffer. “Extreme Discharges of the Meuse in the Netherlands: 1993, 1995 and 2100—Operational Forecasting and Long Term Expectations.” *Science Direct* 20, no. 5–6 (1995): 485–89. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0079194696000171>.
- PBL/KNMI. “Klimaatverandering: Samenvatting van Het Vijfde IPCC-Assessment En Een Vertaling Naar Nederland.” Uitgave PBL en KNMI, 2020. https://www.clo.nl/sites/default/files/cms/publicaties/PBL_KNMI_2015_Klimaatverandering_Samenvatting_van_het_vijfde_IPCC-assessment_1405.pdf.
- PBL. “Klimaat- En Energieverkenning 2022.” *PBL.NL*, no. 7 (2022): 12. www.pbl.nl/kev.

- Pichardo, Nelson A. "Resource Mobilization: An Analysis of Conflicting Theoretical Variations." *Sociological Quarterly* 29, no. 1 (1988): 97–110. <https://doi.org/10.1111/j.1533-8525.1988.tb01245.x>.
- Ponchel, Laura. "March for Climate and Justice." tni, 2023. <https://www.tni.org/en/event/march-for-climate-and-justice?>
- Rahn, Wesley. "Fridays for Future Announces German Climate Goals." dw.com, 2019. <https://www.dw.com/en/fridays-for-future-announces-ambitious-climate-goals-for-germany/a-48252833>.
- Rajendra Singh. *Gerakan Sosial Baru*. Edited by Soenyono. 2005. Resist Boo. Yogyakarta: VD Press, 2010. <https://journal.unair.ac.id/download-fullpapers-jpi7aed7ffee8full.pdf>.
- Reports. "Netherlands Climate Resilience Policy Indicator." Netherlands Institute of International Relations Clingendael, Netherlands, 2022. <https://www.iea.org/articles/netherlands-climate-resilience-policy-indicator>.
- Ruyssenaars, P.G., P.W.H.G. Coenen, J.D. Rienstra, P.J. Zijlema, E.J.M.M. Arets, K. Baas, R. Dröge, et al. "Greenhouse Gas Emissions in the Netherlands 1990-2018." *National Inventory Report 2021*, no. April (2021): 247. <https://www.rivm.nl/bibliotheek/rapporten/2021-0007.pdf>.
- Simões, Henrique Morgado, and Jensen Liselotte. "BRIEFING EU Progress on Climate Action-How Are the Member States Doing?" *European Parliament*, no. September 2021 (2021). [https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2021/696184/EPRI-BRI\(2021\)696184_EN.pdf](https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2021/696184/EPRI-BRI(2021)696184_EN.pdf).
- Studocu. "Tinjauan Pustaka Gerakan Sosial." *Universitas Andalas* 5 (2022): 1. <https://www.studocu.com/id/document/universitas-andalas/teori-gerakan-sosial/gerakan-sosial/45668437?>
- Taal, Marcel. "Sea Level on Dutch Coast Rose Further in 2022," 2023. <https://www.deltares.nl/en/news/sea-level-on-dutch-coast-rose-further-in-2022>.
- Tollefson, J. *Breaks Heat Record*. Nature 529, 2016. <https://www.clo.nl/en/indicators/en022612-temperature-trends-the-netherlands-and-worldwide-1906-2015#:~:text=The%20annual%20mean%20temperature%20in%20the%20Netherlands%20has%20steadily%20increased,over%20the%20last%2020%20years.>
- Unair. "Tinjauan Pustaka Teori Gerakan Sosial." *PANDUAN KONSELING BEHAVIORAL DENGAN TEKNIK SELF MANAGEMENT UNTUK MENINGKATKAN KERJA KERAS SISWA Pengantar*, no. 2 (2005): 1–7.
- UNFCCC. "UN Climate Change." unfccc.int, 2024. <https://unfccc.int/>.
- WHO. "Heat and Health." who.int, 2024. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/climate-change-heat-and-health?>



UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
MALANG



FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK

HUBUNGAN INTERNASIONAL

hi.umm.ac.id | hi@umm.ac.id

SURAT KETERANGAN

Nomor: E.5.a/024/HI/FISIP-UMM/II/2025

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Program Studi Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Malang, menerangkan bahwa mahasiswa:

Nama : **Wisnu Adi Prasetyo**
NIM : **202010360311413**
Judul Skripsi : Analisis Upaya Gerakan *Fridays for Future* Dalam Kampanye Pengurangan Emisi Gas Rumah Kaca
Dosen Pembimbing : 1. Haryo Prasodjo, M.A.
2. Azza Bimantara, M.A.

telah melakukan cek plagiasi pada naskah Skripsi sebagaimana judul di atas, dengan hasil sebagai berikut:

**Similarity maksimal 15% untuk setiap Bab.*

	BAB 1	BAB 2	BAB 3	BAB 4
	15%	15%	15%	15%
Similarity	11%	2%	6%	2%

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagai syarat pengurusan bebas tanggungan di UPT. Perpustakaan UMM.

Malang, 4 Februari 2025



Kampus I
Jl. Bandung 1 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 551 253 (Hunting)
F: +62 341 400 435

Kampus II
Jl. Benkungan Sutami No.188 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 551 149 (Hunting)
F: +62 341 582 060

Kampus III
Jl. Raya Togomas No.246 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 404 318 (Hunting)
F: +62 341 400 435
E: webmaster@umm.ac.id