



Judul Tugas Akhir Skripsi:

**Analisis Penggunaan Senjata Otonom Dalam Konflik Israel–Palestina
2023–2024 Berdasarkan Prinsip-Prinsip Konvensi Jenewa 1949**

Tugas Akhir Skripsi ini diajukan untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Ilmu Hubungan Internasional (Strata-1)

Nama : Kanaya Aisha Qur'ani Koraag

NIM : 2110412200



**PROGRAM STUDI HUBUNGAN INTERNASIONAL
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA**

2025

**ANALISIS PENGGUNAAN SENJATA OTONOM DALAM KONFLIK
ISRAEL–PALESTINA 2023–2024 BERDASARKAN PRINSIP-PRINSIP KONVENSI
JENEWA 1949**

***ANALYSIS OF THE USE OF AUTONOMOUS WEAPONS IN THE 2023–2024
ISRAEL–PALESTINE CONFLICT BASED ON THE PRINCIPLES OF THE 1949
GENEVA CONVENTIONS***

Oleh :

Kanaya Aisah Qur’ani Koraag

2110412200

SKRIPSI

**Untuk memenuhi salah satu syarat ujian
Memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Hubungan Internasional
Telah disetujui oleh Tim Pembimbing pada tanggal seperti di bawah ini**

Jakarta, 16 Februari 2026

Pembimbing Utama



Jati Satrio, S.Ip., M.A



**PROGRAM STUDI HUBUNGAN INTERNASIONAL
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA**

2025

PERNYATAAN ORISINALITAS

PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas Akhir ini adalah hasil karya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar:

Nama : Kanaya Aisha Qur'ani Koraag

NIM : 2110412200

Program Studi : Hubungan Internasional

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini maka, saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, Febuari 2026

Yang menyatakan,

(materai asli t
(h)



METERAI
TEMPIL
SIAFAND256406749

Kanaya Aisha Qur'ani Koraag

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Kanaya Aisha Qur'ani Koraag
NIM : 2110412200
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Program Studi : SI Hubungan Internasional

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

ANALISIS PENGGUNAAN SENJATA OTONOM DALAM KONFLIK ISRAEL–PALESTINA 2023–2024 BERDASARKAN PRINSIP-PRINSIP KONVENSI JENEWA 1949

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya:

Dibuat di : Jakarta,

Pada tanggal : 2 Febuari 2026

Yang menyatakan,



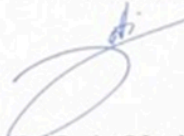
LEMBAR PENGESAHAN

PENGESAHAN TUGAS AKHIR

NAMA : Kanaya Aisha Qur'ani Koraag
NIM : 2110412200
PROGRAM STUDI : Hubungan Internasional
JUDUL : Analisis Penggunaan Senjata Otonom Dalam Konflik Israel-Palestina 2023-2024 Berdasarkan Prinsip-Prinsip Konvensi Jenewa 1949

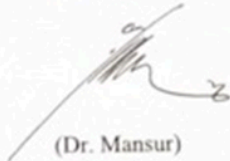
Telah berhasil dipertahankan dihadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Ilmu Komunikasi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.

Pembimbing



(Jati Satrio, S.Ip., M.A)

Penguji 1



(Dr. Mansur)

Penguji 2



(Hesti Rosdiana, S. Sos, M.Si.)

Ketua Program Studi
Hubungan Internasional



(Wiwick Rukmi Dwi Astuti, S.IP.)

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal Ujian : 9 Januari 2026

ABSTRAK

Penelitian ini mengkaji penggunaan senjata otonom berbasis kecerdasan buatan oleh Israel dalam konflik Israel–Palestina pada tahun 2023-2024, serta dampaknya terhadap hukum humaniter internasional dan hak asasi manusia. Teknologi militer canggih seperti sistem drone digunakan untuk melakukan identifikasi, pelacakan, dan penargetan sasaran secara otomatis dengan klaim meningkatkan efisiensi dan presisi operasi militer. Melalui analisis dari berbagai jurnal, penelitian ini menelaah bagaimana penerapan teknologi tersebut memengaruhi perlindungan warga sipil dan apakah melanggar dari prinsip Konvensi Jenewa di wilayah konflik Palestina.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa meskipun senjata otonom diklaim mampu meningkatkan akurasi serangan, penggunaannya kerap menimbulkan pelanggaran hukum perang karena tidak sepenuhnya selaras dengan prinsip dalam hukum humaniter internasional. Penggunaan teknologi ini dikaitkan dengan serangan terhadap infrastruktur sipil dan meningkatnya risiko korban non-kombatan, serta menimbulkan persoalan akuntabilitas hukum atas keputusan berbasis sistem AI. Oleh karena itu, penelitian ini menekankan pentingnya penguatan regulasi internasional yang lebih ketat dan upaya diplomasi global untuk memastikan pengembangan dan penggunaan senjata otonom tidak melanggar norma kemanusiaan serta mencegah eskalasi konflik bersenjata.

Kata kunci: Senjata Otonom, Israel, Palestina, Hukum Humaniter Internasional, Konvensi Jenewa

ABSTRACT

This study examines the use of artificial intelligence–based autonomous weapons by Israel in the Israel–Palestine conflict during the period 2023–2024, as well as their impact on international humanitarian law and human rights. Advanced military technologies, particularly drone systems, are employed to carry out automatic identification, tracking, and targeting of objectives, with claims of enhancing the efficiency and precision of military operations. Through an analysis of reports from human rights organizations, international media sources, and interviews with experts, this research investigates how the deployment of such technologies affects the protection of civilians in Palestinian conflict zones.

The findings indicate that although autonomous weapons are claimed to improve the accuracy of military strikes, their use frequently results in violations of the laws of war due to their lack of full compliance with the principles of distinction and proportionality under international humanitarian law. The use of these technologies is associated with attacks on civilian infrastructure and an increased risk of non-combatant casualties, while also raising significant concerns regarding legal accountability for decisions made by AI-based systems. Therefore, this study emphasizes the need for stronger and more comprehensive international regulations, as well as enhanced global diplomatic efforts, to ensure that the development and use of autonomous weapons do not violate humanitarian norms and to prevent further escalation of armed conflict.

Keywords: *Autonomous Weapons, Israel, Palestine, International Humanitarian Law, Jenewa Convention.*

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkah dan limpahan rahmat karunia, serta petunjuk-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi yang berjudul **“Analisis Penggunaan Senjata Otonom Dalam Konflik Israel–Palestina 2023–2024 Berdasarkan Prinsip-Prinsip Konvensi Jenewa 1949”** dengan baik dan penuh dengan kesabaran. Tugas skripsi ini ditulis dalam rangka memenuhi syarat untuk mencapai gelar Sarjana Hubungan Internasional dan sebagai rangkaian akhir perjalanan akademik penulis di Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Dalam perjalanan yang panjang ini, tentunya tidak lepas dari doa, dukungan mental dan fisik, serta arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, melalui kata pengantar ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Dr. S. Bekti Istiyanto, M. Si. selaku Ketua Program Studi Hubungan Internasional FISIP UPNVJ dan seluruh jajaran dosen Hubungan Internasional yang telah memberikan bimbingan dan kesempatan untuk membuat skripsi ini
2. Dr. Mansur selaku Penguji 1 dan Hesti Rosdiana, S.Sos, M. Si. selaku Penguji 2 yang sudah meluangkan waktu dan tenaga untuk memberikan arahan dan saran terhadap skripsi ini
3. Jati Satrio, S. IP, MA. selaku Dosen Pembimbing penulis yang sudah sabar dan memberikan banyak sekali arahan dan saran terhadap penulis agar skripsi ini berjalan dengan baik dan benar
4. Keluarga penulis, ibu Rini Hendrartyastuti, kakak Kayzia Aisha Rainanda Koraag, kakak Kanya Aisha Rarasanti Koraag dan abang Abdul Latif Syafruddin dan keluarga besar yang sudah menjadi rumah terhangat dalam setiap langkah hidup penulis dan senantiasa memberikan dukungan secara material dan mental. Terima kasih yang tak terhingga atas cinta tanpa syarat,
5. doa yang tak pernah putus, serta keyakinan atas penulis untuk menjalankan hidup dan mimpi sesuai keinginan penulis

6. Alm. Audrey Annisa Dafi selaku sahabat yang penulis paling rindukan dan menjadi alasan untuk penulis bertahan sejauh ini. Kehadiranmu yang penuh kasih tetap hidup di dalam hati dan kenanganmu yang penuh dengan canda tawa akan tetap hidup di dalam pikiran, dan doa penulis akan selalu menyertaimu.
7. Gabriel Adeline, Adriel Spirogratius Patiata, Maulana Firman Ghani, Rachel Apsarini Shafiyah yang selalu menemani, mendengarkan keluh kesah, memberi dukungan, semangat sampai tenaga kepada penulis
8. Bimo Putra Suryaprobo, Rima Receivrahana Dewi Syarief, Audrey Alysia Aldora, Anjelyn Febriota Pratama, Meisha Yola Kirana, Sadad Rasyad, Syaidane Althaf, Rafsya Adira Rinaldi, Kyan Kinanti, David Siddi, Sena Nugraha, Ali Haidar, Kalya Maheswari selaku teman terdekat penulis yang menjadi tempat berbagi cerita dan dukungan
9. Kepada rekan-rekan dan semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan namanya satu persatu, yang telah mendukung dan berkontribusi bagi kesuksesan penulis dalam menyelesaikan penelitian ini.
10. Terakhir, terima kasih untuk diri sendiri yang bahu nya masih bertahan hingga saat ini karena telah mampu berusaha keras dan bertahan sampai di titik ini untuk menyelesaikan skripsi dan bekerja di waktu yang sama, mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan yang diluar keadaan dan tak pernah memutuskan menyerah karena kesulitan dalam proses perjalanan hidup. Ini merupakan pencapaian yang patut dibanggakan untuk diri sendiri, terima kasih diriku sudah bertahan sejauh in

DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	ix
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR BAGAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	14
1.3. Batasan Penelitian.....	16
1.4. Tujuan Penelitian.....	16
1.5. Manfaat Penelitian.....	16
1.6. Sistematika Penulisan.....	17
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	20
2.1. Konsep dan Teori Penelitian.....	20
2.1.1 Hukum Humaniter Internasional.....	20
2.1.2 Senjata Otonom.....	24
2.1.3 Hak Asasi Manusia (HAM).....	27
2.1.4 Konvensi Jenewa 1949.....	28
2.2 Kerangka Pemikiran.....	34
BAB III METODE PENELITIAN.....	36
3.1 Objek Penelitian.....	36
3.2 Jenis Penelitian.....	37
3.3 Teknik Pengumpulan Data.....	38
3.3.1 Studi Pustaka.....	38
3.3.2 Riset Berbasis Internet.....	39
3.4 Sumber Data.....	41
3.4.1. Data Primer.....	41
3.4.2. Data Sekunder.....	42

3.5 Teknik Analisis Data.....	42
3.6 Tabel Rencana Waktu.....	44
2024-2025-2026.....	44
BAB IV SENJATA OTONOM DAN PENGGUNAANNYA OLEH ISRAEL DALAM KONFLIK 2023–2024.....	45
4.1. Sejarah dan Perkembangan Penggunaan Senjata Otonom di Israel.....	45
4.2. Klasifikasi dan Kategori Senjata Otonom yang Digunakan pada Konflik Israel-Palestina 2023-2024.....	48
4.3. Penggunaan AWS oleh Israel dalam Konflik Israel–Palestina 2023–2024....	53
BAB V ANALISIS PENGGUNAAN AWS OLEH ISRAEL DITINJAU DARI KONVENSI JENEWA 1949.....	63
5.1. Prinsip-Prinsip Dasar Hukum Humaniter Internasional.....	63
5.2. Analisis Prinsip Distinction pada Penggunaan AWS oleh Israel.....	65
5.3. Analisis Prinsip Proportionality pada Penggunaan AWS oleh Israel.....	67
5.4. Analisis Prinsip Precaution pada Penggunaan AWS oleh Israel.....	69
5.5. Analisis Prinsip Humanity pada Penggunaan AWS oleh Israel.....	71
5.6. Evaluasi Dinamika Konflik Israel-Palestina Berdasarkan Konvensi Jenewa 1949.....	73
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	79
6.1 Kesimpulan.....	79
6.2 Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA.....	82
LAMPIRAN.....	87

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bentuk Fisik Drone Pengintaian milik Israel (Detik.com).....	50
--	----

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Rencana Waktu Penelitian.....	44
Tabel 2. Penjelasan Kategori Senjata Otonom yang Digunakan.....	52
Tabel 3. Alur kejadian konflik.....	59

DAFTAR BAGAN

Bagan 1. Kerangka Berpikir.....	34
---------------------------------	----