



**PENGGUNAAN SENJATA *THERMOBARIC* OLEH RUSIA
DALAM KONFLIK BERSENJATA RUSIA – UKRAINA
BERDASARKAN HUKUM HUMANITER INTERNASIONAL**

TUGAS AKHIR – SKRIPSI

Diajukan untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi syarat-syarat
guna menyelesaikan Program Sarjana Hukum

Oleh:

Azka Diwangkara Janges

NIM 11000120120124

**FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGUNAAN SENJATA *THERMOBARIC* OLEH RUSIA DALAM
KONFLIK BERSENJATA ANTARA RUSIA DAN UKRAINA**

TUGAS AKHIR – SKRIPSI

Diajukan untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi syarat-syarat
guna menyelesaikan Program Sarjana Hukum

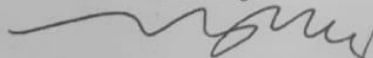
Oleh:

Azka Diwangkara Janges

NIM 11000120120124

Tugas Akhir dengan judul di atas telah disahkan
dan disetujui untuk diperbanyak

Pembimbing I



Prof. Dr. FX. Adji Samekto, S.H., M.Hum.

NIP 196201181987031000

Pembimbing II



Dr. Joko Setiyono, S.H.,
M.Hum.

NIP 196606071992031001

HALAMAN PENGUJIAN

**PENGUNAAN SENJATA *THERMOBARIC* OLEH RUSIA DALAM
KONFLIK BERSENJATA RUSIA – UKRAINA BERDASARKAN HUKUM
HUMANITER INTERNASIONAL**

Dipersiapkan dan disusun
Oleh:

Azka Diwangkara Janges
NIM 11000120120124

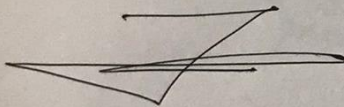
Telah diujikan di depan Dewan Penguji pada tanggal 16 Mei 2024
Dewan Penguji

Ketua



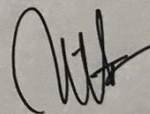
Prof. Dr. FX. Adji Samekto, S.H., M.Hum.
NIP 196201181987031000

Anggota Penguji I



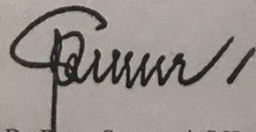
Dr. Joko Setiyono, S.H., M.Hum
NIP 196606071992031001

Anggota Penguji II



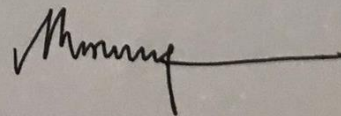
Dr. Adya Paramita Prabandari, S.H., MLI., M.H.
NIP 198402212009122003

Mengesahkan:
Dekan Fakultas Hukum
Universitas Diponegoro



Prof. Dr. Retno Saraswati, S.H., M.Hum.
NIP 196711191993032002

Mengetahui:
Ketua Program Studi Sarjana Hukum



Dr. Aditya Y. Sulistyawan, S.H., M.H.
NIP 198407092008121002

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa Tugas Akhir ini tidak pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi lain, dan sepanjang pengetahuan saya di dalamnya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Semarang,



Azka Diwangkara Janges
11000120120124

HALAMAN MOTTO & PERSEMBAHAN

MOTTO

“... Wahai Tuhan kami berikanlah rahmat kepada kami dari sisi-Mu dan sempurnakanlah bagi kami petunjuk yang lurus dalam urusan kami”

(Al-Kahf:10)

“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan”

(Al-Inshirah:5)

PERSEMBAHAN

Penulis mempersembahkan Skripsi untuk:

1. Orang tua, kakak, dan mereka yang selalu mendukung penulis.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Allah S.W.T yang telah melimpahkan rahmat, berkah, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan lancar. Ucapan terimakasih sebesar-besarnya kepada orang tua dan kakak penulis yang selalu memberikan do'a, dukungan, motivasi, dan semangat yang tiada henti-hentinya. Dengan demikian skripsi ini telah selesai disusun dalam rangka memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar Sarjana Hukum pada Fakultas Hukum Universitas Diponegoro. Semoga skripsi ini dapat memberikan sedikit sumbangan ilmu yang berguna bagi para akademisi maupun seluruh masyarakat.

Penulis telah menyelesaikan skripsi dengan judul **“PENGUNAAN SENJATA *THERMOBARIC* OLEH RUSIA DALAM KONFLIK BERSENJATA ANTARA RUSIA DAN UKRAINA”**. Skripsi yang penulis susun tidak akan selesai tanpa adanya bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak yang secara langsung maupun tidak langsung ikut serta dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih dan hormat sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Yos Johan Utama, S.H., M.Hum. selaku Rektor Universitas Diponegoro terdahulu dan Prof. Dr. Suharnomo, S.E., M.Si. selaku Rektor Universitas Diponegoro;
2. Prof. Dr. Retno Saraswati, S.H., M.Hum. selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Diponegoro;

3. Dr. Aditya Yuli Sulistyawan, S.H., M.H. selaku Ketua Program Studi S1 Fakultas Hukum Universitas Diponegoro;
4. Prof. Dr. Adji Samekto, S.H., M.Hum. sebagai Dosen Pembimbing I yang telah memberikan banyak arahan dan bimbingan serta dengan penuh kesabaran dalam penyusunan Skripsi ini;
5. Dr. Joko Setiyono, S.H., M.Hum. sebagai Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan bantuan dengan penuh kesabaran dalam penyusunan Skripsi ini;
6. Dr. Adya Paramita Prabandari, S.H., MLI., M.H. sebagai Dosen Penguji yang telah menguji skripsi ini dan memberikan arahan yang membangun;
7. Sonhaji, S.H., M.S. sebagai Dosen Wali yang telah memberikan bantuan serta bimbingan kepada penulis dalam menempuh studi S1;
8. Seluruh dosen Fakultas Hukum Universitas Diponegoro yang telah memberikan ilmu dan pengalaman kepada penulis selama menempuh studi S1 di Fakultas Hukum Universitas Diponegoro;
9. Seluruh staf dan tenaga kependidikan Fakultas Hukum Universitas Diponegoro yang telah memberikan pelayanan dan bantuan kepada penulis selama menempuh studi S1 di Fakultas Hukum Universitas Diponegoro;
10. Kedua orang tua penulis yang selalu memberikan do'a, dukungan, dan semangat kepada penulis khususnya dalam penyusunan skripsi ini dari awal sampai selesai;
11. Kakak penulis yang telah memberikan bantuan dan semangat, menjadi teman diskusi, serta menjadi mentor penulis selama penyusunan skripsi ini

12. Teman-teman penulis yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan bantuan selama penyusunan skripsi ini;

ABSTRAK

Konflik bersenjata antara Rusia dan Ukraina terjadi ketika Rusia melakukan penyerangan militer ke wilayah negara Ukraina pada tanggal 24 Februari 2022. Konflik ini diawali dengan memburuknya hubungan Ukraina dengan Rusia akibat condongnya Ukraina kepada negara-negara barat. Puncaknya adalah ketika Ukraina memutuskan untuk memohon keanggotaan NATO. Oleh karena itu, Rusia memandang bahwa penyelesaian masalah ini adalah melalui cara kekerasan yaitu konflik bersenjata. Pada jalannya konflik, Rusia menggunakan senjata *Thermobaric* sebagai alat perangnya. Senjata ini memiliki efek yang dapat melanggar hukum humaniter internasional.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui legalitas dari senjata *Thermobaric* berdasarkan hukum humaniter internasional dan menganalisis pelanggaran yang dapat timbul dari Rusia atas penggunaan senjata *thermobaric*. Metode penelitian dari penelitian ini berlandaskan legal-positivisme sehingga pendekatan yang digunakan adalah yuridis-normatif. Spesifikasi penelitian ini adalah preskriptif. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder dengan metode pengumpulan datanya yaitu studi pustaka dan studi dokumen.

Hasil dari penelitian ini adalah senjata *Thermobaric* belum dilarang oleh konvensi apapun, namun tidak berarti senjata ini dapat digunakan secara bebas karena penggunaannya dibatasi oleh *Martens Clause*. Senjata ini dapat dikategorikan sebagai *incendiary weapon* berdasarkan Konvensi Senjata Konvensional 1980, akan tetapi definisi dari *incendiary weapon* yang sempit dan kaku membuat senjata *thermobaric* tidak termasuk kategori tersebut. Rusia menggunakan senjata ini pada *urban area* sehingga efek senjata menimbulkan *indiscriminate attack* dan *unnecessary suffering*. Penegakkan hukum atas pelanggaran Rusia melalui Mahkamah Pidana Internasional dan alternatifnya melalui mekanisme *uniting for peace* berdasarkan Resolusi 377 (V) Majelis Umum PBB.

Kata Kunci: Hukum Humaniter Internasional, Senjata *Thermobaric*, Alat Perang.

ABSTRACT

The armed conflict between Russia and Ukraine broke when Russia committing a military attack into Ukraine on the February 24, 2022. This conflict started when the relationship between Russia and Ukraine worsened due to Ukraine's inclination toward western nations. The peak of this conflict is Ukraine's decision to apply NATO membership. Consequently, Russia believed that to resolve this problem violent means is needed, namely armed conflict. Throughout the conflict, Russia use Thermobaric weapons as its means of warfare. These weapons have effect that may violate IHL.

Aims of this study is to ascertain the legality of Thermobaric Weapons under international humanitarian law and to analyze potential violation from Russia based on the use of the Thermobaric weapons. The research methodology is based on legal positivism, so that the research approach is juridical-normative. Specification of this research is prescriptive. This research's type of data is secondary which collected through literature and document review.

This research findings indicate that Thermobaric weapons are not prohibited by any conventions, however this does not imply that these weapons can be use freely as their deployment is limited by Martens Clause. These weapons may be categorized as incendiary weapons under CWC 1980, however the definition of incendiary weapons is too narrow and exclude Thermobaric weapons from this classification. Russia's use of these weapons in urban area results in indiscriminate attack. Enforcement of law against these violations may be pursued through International Criminal Court with the alternative way through uniting for peace mechanism under Resolution 377 (V).

Keyword: International Humanitarian Law, Thermobaric Weapons, Means of Warfare.

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Mekanisme Ledakan Senjata Thermobaric	34
---	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Mekanisme Ledakan Senjata Thermobaric	33
Gambar 2 Eksperimen Senjata Thermobaric	34
Gambar 3 Eksperimen Senjata Thermobaric	34
Gambar 4 Ledakan Senjata Thermobaric.....	35
Gambar 5 Ledakan Senjata Thermobaric.....	35
Gambar 6 Ledakan Senjata Thermobaric.....	35
Gambar 7 Ledakan Senjata Thermobaric.....	51
Gambar 8 Ledakan Senjata Thermobaric.....	52

DAFTAR ISI

PENGUNAAN SENJATA <i>THERMOBARIC</i> OLEH RUSIA DALAM KONFLIK BERSENJATA RUSIA – UKRAINA BERDASARKAN HUKUM HUMANITER INTERNASIONAL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PENGUJIAN	iii
PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN MOTTO & PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR TABEL	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR GAMBAR.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG	1
B. PERMASALAHAN.....	6
C. TUJUAN PENELITIAN.....	6
D. MANFAAT PENELITIAN.....	7
E. METODE PENELITIAN	8
F. SISTEMATIKA PENULISAN	10
G. ORISINALITAS PENELITIAN	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	13
A. PENYELESAIAN SENGKETA INTERNASIONAL.....	13
1. Sengketa Internasional	13
2. Penyelesaian Sengketa Internasional	13
B. HUKUM HUMANITER INTERNASIONAL	17
1. Hukum Humaniter Internasional.....	17
2. Sumber Hukum Humaniter Internasional	19
3. Prinsip-Prinsip Hukum Humaniter Internasional	22
4. Konflik Bersenjata	26
C. SENJATA <i>THERMOBARIC</i>	31

1.	Mekanisme Senjata <i>Thermobaric</i>	32
2.	Efek Senjata <i>Thermobaric</i>	35
3.	Negara Pengguna Senjata <i>Thermobaric</i>	37
BAB III	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	39
A.	LEGALITAS SENJATA <i>THERMOBARIC</i> BERDASARKAN HUKUM HUMANITER INTERNASIONAL	39
1.	Legalitas Senjata <i>Thermobaric</i> Berdasarkan <i>Martens Clause</i>	39
2.	Legalitas Senjata <i>Thermobaric</i> Berdasarkan Konvensi Den Haag 1907 dan Konvensi Jenewa 1949	41
3.	Legalitas Senjata <i>Thermobaric</i> Berdasarkan Konvensi Senjata Konvensional 1980	44
B.	PELANGGARAN HUKUM OLEH RUSIA DALAM KONFLIK BERSENJATA ANTARA RUSIA DAN UKRAINA ATAS PENGGUNAAN SENJATA <i>THERMOBARIC</i>	47
1.	Faktor Sosiologis Penyebab Terjadinya Konflik Bersenjata Antara Rusia dan Ukraina	47
2.	Analisis Pelanggaran Hukum Senjata <i>Thermobaric</i> sebagai <i>Means of Warfare</i> Rusia dalam Konflik Bersenjata	49
3.	Penyelesaian Hukum Atas Penggunaan Senjata <i>Thermobaric</i> Oleh Rusia	56
BAB IV	PENUTUP	59
A.	KESIMPULAN	59
B.	SARAN	61
DAFTAR PUSTAKA	66