

**ANALISIS HUKUM TERHADAP KEDUDUKAN *LANDING
RIGHT* SATELIT TELEKOMUNIKASI KOMERSIAL ASING
DALAM PENDAFTARAN SATELIT DI INDONESIA DALAM
HUKUM KEANTARIKSAAN**

SKRIPSI

Oleh:

Sandy Tanggono

2040050035



**PROGRAM STUDI HUKUM
PROGRAM SARJANA
FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2024**

**ANALISIS HUKUM TERHADAP KEDUDUKAN *LANDING
RIGHT* SATELIT TELEKOMUNIKASI KOMERSIAL ASING
DALAM PENDAFTARAN SATELIT DI INDONESIA DALAM
HUKUM KEANTARIKSAAN**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar
Sarjana Hukum (S.H.) Pada Program Studi Hukum Fakultas Hukum
Universitas Kristen Indonesia**

Oleh:

Sandy Tanggono

2040050035



**PROGRAM STUDI HUKUM
PROGRAM SARJANA
FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2024**

VISI DAN MISI FAKULTAS HUKUM UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

Visi:

Menjadi Fakultas Hukum yang bermutu, mandiri dan inovatif di kawasan Asia pada tahun 2030 dalam bidang pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di bidang hukum yang antisipatif terhadap perubahan dan kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi di era globalisasi yang sesuai dengan nilai-nilai Kristiani dan Pancasila.

Misi:

1. Mempersiapkan sarjana hukum yang mampu menggunakan dan mengembangkan ilmu dan teknologi di bidang perkembangan ilmu hukum melalui pendekatan interdisipliner dan transnasional sesuai dengan tuntutan perkembangan zaman agar mampu bersaing di era global.
2. Mempersiapkan sarjana hukum yang menguasai ilmu dan senantiasa menegakkan nilai moral, etika serta rasa cinta kepada negara, berperilaku yang demokratis dan menjunjung tinggi nilai-nilai agama.
3. Mengembangkan pengetahuan hukum yang berwawasan nasional dan internasional.
4. Mengembangkan dan meningkatkan penelitian serta profesionalisme dalam ilmu pengetahuan hukum dan bidang ilmu pengetahuan lainnya.
5. Menyelenggarakan jenjang pendidikan akademik berkelanjutan dan profesi dalam bidang hukum.
6. Mendorong penelitian dan pengabdian masyarakat yang dapat meningkatkan kesadaran hak dan kesadaran hukum serta kesejahteraan rakyat indonesia.
7. Membina hubungan kerjasama dengan praktisi hukum dan instansi penegakkan hukum serta instansi-instansi lainnya baik negeri maupun swasta, lembaga-lembaga gerejawi dalam pengembangan dan implementasi ilmu hukum dan bidang ilmu pengetahuan lainnya



FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sandy Tanggono

NIM : 2040050035

Program Studi : Hukum

Fakultas : Hukum

Dengan ini menyatakan bahwa karya tulis tugas akhir yang berjudul "**Analisis Hukum Terhadap Kedudukan *Landing Right* Satelit Telekomunikasi Komersial Asing Dalam Pendaftaran Satelit di Indonesia Dalam Hukum Keantariksaan**" adalah:

1. Dibuat dan diselesaikan sendiri dengan menggunakan hasil kuliah, tinjauan lapangan, buku-buku dan jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada karya tugas akhir saya.
2. Bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar sarjana di universitas lain, kecuali pada bagian-bagian sumber informasi yang dicantumkan dengan cara referensi yang semestinya.
3. Bukan merupakan karya terjemahan dari kumpulan buku atau jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada tugas.

Kalau terbukti saya tidak memenuhi apa yang dinyatakan di atas, maka karya tugas akhir ini dianggap batal.

Jakarta, 2 Februari 2024


Sandy Tanggono
NIM. 2040050035





UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI

Oleh :

Nama : Sandy Tanggono
NIM : 2040050035
Program Studi : Hukum
Peminatan/Program Kekhususan : Hukum Internasional
Judul :

“Analisis Hukum Terhadap Kedudukan *Landing Right* Satelit Telekomunikasi Komersial Asing dalam Pendaftaran Satelit di Indonesia dalam Hukum Keantarkasaan”

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam Sidang Tugas Akhir guna mencapai gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Ilmu Hukum, Fakultas Hukum, Universitas Kristen Indonesia.

Jakarta, 2024
Menyetujui,

Dosen Pembimbing I,

Dr. Hendri Jayadi, S.H., M.H.
NIDN. 0302117904

Ketua Program Studi

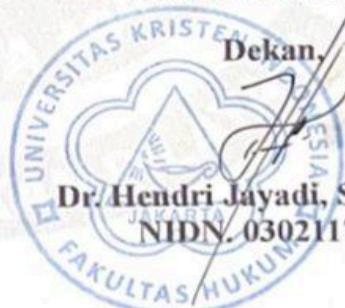
Dr. Rr. Ani Wijayati, S.H., M.Hum.
NIDN. 0327046303

Dosen Pembimbing II

Edward M.L. Panjaitan, S.H., LL.M.
NIDN. 0302127409

Dekan,

Dr. Hendri Jayadi, S.H., M.H.
NIDN. 0302117904





UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

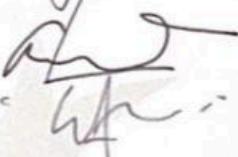
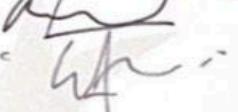
PERSETUJUAN TIM PENGUJI SKRIPSI

Pada tanggal 2 Februari 2024 telah diselenggarakan Sidang Tugas Akhir untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Ilmu Hukum, Fakultas Hukum, Universitas Kristen Indonesia, atas nama:

Nama : Sandy Tanggono
NIM : 2040050035
Program Studi : Hukum
Fakultas : Hukum
Judul :

“Analisis Hukum Terhadap Kedudukan *Landing Right* Satelit Telekomunikasi Komersial Asing dalam Pendaftaran Satelit di Indonesia dalam Hukum Keantarksaan”

Oleh tim penguji terdiri dari :

Nama Penguji	Jabatan Dalam Tim Penguji	Tanda Tangan
1. Dr. Hendri Jayadi, S.H., M.H.	Ketua	
2. Edward M.L. Panjaitan, S.H., LL.M.	Anggota	
3. Grace Siahaan, S.H., M.H., LL.M.	Anggota	



UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

HALAMAN PENGESAHAN

Analisis Hukum Terhadap Kedudukan *Landing Right* Satelit Telekomunikasi Komersial Asing dalam Pendaftaran Satelit di Indonesia dalam Hukum Keantarksaan

SKRIPSI

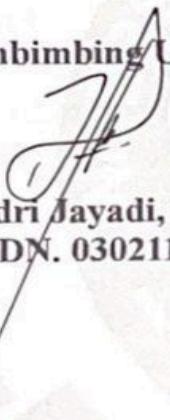
Untuk memenuhi persyaratan dalam mencapai derajat strata satu pada Fakultas Hukum
Universitas Kristen Indonesia

NAMA : Sandy Tanggono
NIM : 2040050035
PROGRAM KEKHUSUSAN : Hukum Internasional

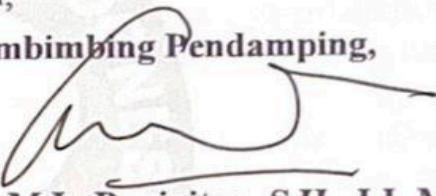
Telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Skripsi Pada tanggal 2 Februari 2024 dan
dinyatakan memenuhi syarat

Susunan tim penguji,

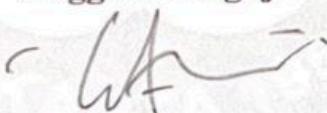
Pembimbing Utama,


Dr. Hendri Jayadi, S.H., M.H.
NIDN. 0302117904

Pembimbing Pendamping,


Edward M.L. Panjaitan, S.H., LL.M.
NIDN. 0302127409

Anggota Penguji



Grace Siahaan, S.H., M.H., LL.M.
NIP. 231031



FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

PERNYATAAN DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Sandy Tanggono
NIM : 2040050035
Fakultas : Hukum
Program Studi : Hukum
Jenis Tugas Akhir : Skripsi
Judul :

**“Analisis Hukum Kedudukan *Landing Right* Satelit Telekomunikasi
Komersial Asing Dalam Pendaftaran Satelit di Indonesia Dalam Hukum
Keantarksaan”**

Menyatakan bahwa:

1. Tugas akhir tersebut adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar akademik di perguruan tinggi manapun;
2. Tugas akhir tersebut bukan merupakan plagiat dari hasil karya pihak lain, dan apabila saya/kami mengutip dari karya orang lain maka akan dicantumkan sebagai referensi sesuai dengan ketentuan yang berlaku;
3. Saya memberikan Hak Non Eksklusif Tanpa Royalti kepada Universitas Kristen Indonesia yang berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilih hak cipta.

Apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran Hak Cipta dan Kekayaan Intelektual atau Peraturan Perundangan-undangan Republik Indonesia lainnya dan integritas akademik dalam karya saya tersebut, maka saya bersedia menanggung secara pribadi segala bentuk tuntutan hukum dan sanksi akademis yang timbul serta membebaskan Universitas Kristen Indonesia dari segala tuntutan hukum yang berlaku.

Jakarta, 2 Februari 2024


Sandy Tanggono
NIM. 2040050035



KATA PENGANTAR

Merupakan suatu kebanggaan penulis untuk menyatakan bahwa karya milik penulis berjudul “Analisis Hukum Terhadap Kedudukan *Landing Right* Satelit Telekomunikasi Komersial Asing Dalam Pendaftaran Satelit di Indonesia Dalam Hukum Keantarksaan” dapat diselesaikan dengan waktu yang terbatas dan penuh dengan tantangan. Tulisan ini dibuat dengan harapan adanya kemajuan hukum dalam industri satelit *in casu* terhadap penggunaan satelit sebagai penyedia telekomunikasi komersial dan untuk mengembangkan dan menyelaraskan hukum dengan perkembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (IPTEK).

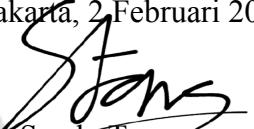
Atas selesainya karya ini penulis memberikan rasa hormat penulis serta ucapan terima kasih terhadap pihak yang mendukung penulis sebelum maupun saat pelaksanaan karya ini:

1. Orang Tua, selaku pendukung sekaligus pihak yang mendorong penulis untuk menyelesaikan perkuliahan serta sebagai pihak yang mempercayakan penulis untuk mendapatkan Gelar Sarjana Hukum.
2. Dr. Hendri Jayadi, S.H., M.H., selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Kristen Indonesia dan pembimbing untuk menuliskan skripsi ini.
3. Tomson Situmeang, S.H., M.H., selaku Wakil Dekan Fakultas Hukum Universitas Kristen Indonesia.
4. Dr. Rr. Ani Wijayati, S.H., M.Hum., selaku Kaprodi Fakultas Hukum Universitas Kristen Indonesia dan pernah mendukung penulis dalam menyelesaikan *international student exchange*.
5. Andree Washington Hasiholan, S.H., M.H., selaku Dosen Pembina Kemahasiswaan FH UKI dan telah mempercayakan penulis untuk mengikuti kegiatan eksternal.
6. Alm. Dr. Gindo E.L. Tobing, S.H., M.H., selaku dosen Metode Penelitian Hukum dan PLKH juga membantu penulis dalam memahami teknik penulisan hukum dalam perkuliahan.
7. Dr. Petrus Irwan Panjaitan, S.H., M.H., selaku dosen Pengantar Ilmu Hukum dan Pengantar Hukum Indonesia yang telah mengajarkan penulis untuk berpikir secara hukum.
8. Edward M.L. Panjaitan, S.H., LL.M., selaku inspirasi dan pembimbing untuk menuliskan skripsi ini juga dukungan akademik dan non-akademik selama masa perkuliahan.
9. Grace Natalia Bornok Siahaan, S.H., M.H., LL.M., selaku dosen tamu yang telah menambahkan wawasan dan masukan dalam penulisan skripsi ini.
10. PT. Citra Marga Nusaphala Persada, Tbk. (PT CMNP) dan PT. Tridaya Partners (Reanda Bernardi), selaku perusahaan yang mempercayakan penulis untuk mendapatkan ilmu non akademik selama masa perkuliahan.
11. Anthonius Ricardi S.R., BSS dan C. Gilbert Gomulja, S.Tr.Par., selaku kerabat terdekat dan dukungan penulis.
12. Constantine Kezia, selaku pendukung penulis.

13. Vrincessco Jefta Hansen, S.H., selaku kerabat penulis semasa perkuliahan berlangsung dan teman diskusi hukum penulis.
14. Ramazan Bayram Sofiano, Mia Gisella Kartika Pasaribu, dan Felicia Imanuela Markus, sebagai rekan berpikir dan diskusi penulis.
15. Rekan Kompetisi Internal & Nasional yang tidak dapat disebutkan satu per satu sebagai orang-orang yang telah bekerja sama dengan penulis untuk berusaha dan memberikan pelajaran pelajaran juga pengalaman bagi penulis.
16. Kiko (*Schnoodle*) & Broni (*Maltipoo*), selaku peliharaan dan pemberi semangat penulis

Akhir kata, semoga tulisan ini mampu mengembangkan hukum antariksa baik secara praktik dan akademik juga menjadi sumbangan pikiran penulis terhadap bangsa dan negara Indonesia dalam memajukan dalam bidang hukum antariksa.

Jakarta, 2 Februari 2024



Sandy Tanggono
NIM. 2040050035



Daftar Isi

Cover	i
Visi dan Misi Fakultas Hukum Universitas Kristen Indonesia	ii
Pernyataan Keaslian Skripsi	iii
Persetujuan Dosen Pembimbing Skripsi	iv
Persetujuan Tim Pembimbing Skripsi	v
Halaman Pengesahan	vi
Pernyataan dan Persetujuan Publikasi Skripsi	vii
Kata Pengantar	viii
Daftar Isi	x
Daftar Singkatan (Akronim)	xiv
Daftar Tabel & Daftar Gambar	xvii
Abstrak	xviii
Abstract	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	9
C. Lingkup Penelitian.....	9
D. Tujuan Penelitian.....	10
E. Kerangka Teori.....	11
E.1. Teori Pacta Sunt Servanda (<i>Grand Theory</i>).....	11
E.2. Teori Strict Liability (<i>Applied Theory</i>).....	12
F. Kerangka Konsep.....	14
F.1. Wilayah Antariksa.....	14
F.2. Hukum Keantarksaan.....	15
F.3. Satelit Telekomunikasi Komersial.....	16
F.4. <i>Landing Right</i>	17
G. Metode Penelitian.....	17
G.1. Jenis Penelitian.....	18
G.2. Spesifikasi Penelitian.....	19
G.3. Pendekatan Penelitian.....	19
G.4. Jenis dan Sumber Data.....	20
G.5. Teknik Pengumpulan Data.....	20
G.6. Teknik Analisis Data.....	21
H. Sistematika Penulisan.....	21
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	23
A. Tinjauan Teoritis.....	23

A.1. Teori <i>Pacta Sunt Servanda</i>	23
A.2. Teori <i>Strict Liability</i>	24
B. Tinjauan Konseptual.....	26
B.1. Pengaturan Umum Hukum Keantariksaan.....	26
B.2. Perjanjian Internasional Terkait Hukum Keantariksaan.....	29
B.2.1. Exploration Treaty 1967.....	29
B.2.2. Rescue Agreement 1968.....	30
B.2.3. Liability Convention 1972.....	30
B.2.4. Registration Convention 1975.....	31
B.2.5. Activities Agreement 1979.....	32
B.3. Hukum Keantariksaan Indonesia.....	33
B.4. COPUOS.....	35
B.4. UNOOSA.....	36
B.5. ITU.....	37
B.7. LAPAN & BRIN.....	38
B.8. KOMINFO.....	41
B.9. <i>Landing Right</i> (Hak Labuh).....	42
B.10. Kegiatan Komersial Keantariksaan.....	44
B.11. Prinsip-Prinsip Hukum Dalam Hukum Keantariksaan.....	46
B.11.1. <i>Common Heritage of Mankind</i>	46
B.11.2. <i>Province of all Mankinds</i>	48
B.11.3. <i>Common Interest</i>	49
B.11.4. <i>Extraterritoriality</i>	50
BAB III KEDUDUKAN PENYELENGGARA SATELIT TELEKOMUNIKASI KOMERSIAL ASING DENGAN LANDING RIGHT UNTUK KOMERSIAL DI INDONESIA.....	52
A. Kedudukan Penyelenggara Keantariksaan Terhadap Kepemilikan Satelit Dengan Pengguna Satelit.....	52
A.1. Tata Cara Pendaftaran Penyelenggara Keantariksaan Dalam Hukum Internasional.....	53
A.2. Pendaftaran Satelit Secara Internasional.....	58
A.3. Konsep Starlink Dengan Hubungannya di Indonesia.....	60
B. Kedudukan Penyelenggara Telekomunikasi Terhadap Penggunaan Orbit Satelit.....	62
C. Hubungan Penyelenggara Telekomunikasi Pengguna Satelit Telekomunikasi Asing Menggunakan <i>Landing Right</i>	67
C.1. Pendaftaran <i>Landing Right</i>	69

C.2. Analisis Perbuatan Hukum PT SSI Menggunakan Satelit Starlink Menggunakan <i>Landing Right</i>	73
D. Upaya Penyelenggara Telekomunikasi Pemilik <i>Landing Right</i> Untuk Komersial di Indonesia Sebagai <i>Internet Service Provider</i>	75
D.1. Kelaziman Perbuatan PT SSI Sebagai ISP Menggunakan Satelit Telekomunikasi Komersial Asing Menggunakan <i>Landing Right</i>	81
D.2. Konsep Hubungan Komersial Satelit Telekomunikasi Dengan Hukum Keantariksaan Dikaitkan Dengan <i>Landing Right</i> Sebagai Izin Keberlakuan Telekomunikasi Asing di Indonesia.....	85
BAB IV PERTANGGUNGJAWABAN PENYELENGGARA SATELIT TELEKOMUNIKASI KOMERSIAL ASING TERHADAP KERJASAMANYA MENGGUNAKAN <i>LANDING RIGHT</i> DENGAN PENYELENGGARA TELEKOMUNIKASI INDONESIA.....	88
A. Tanggung Jawab Atas Kerugian Dalam Kegiatan Keantariksaan Serta Penerimaan Kompensasi Kerugian Menurut OST Serta Implementasi Terhadap Hukum di Indonesia.....	88
A.1. Perumusan Tanggungjawab Terhadap “ <i>damage</i> ” Pada Liability Convention Sebagai Bentuk Pertanggungjawaban Dalam OST Serta Hubungan Negara Kedalam dan Keluar Untuk Mempertanggungjawabkan.....	90
A.2. Penggantian Kerugian (Kompensasi) Dalam Kegiatan Keantariksaan Dalam OST.....	95
A.3. Penerapan Pertanggungjawaban Dalam OST Terhadap Hukum Keantariksaan di Indonesia Serta Pengaruh Terhadap Satelit Telekomunikasi Asing Yang Berlaku di Indonesia Menggunakan <i>Landing Right</i>	100
A.4. Penggantian Kerugian (Kompensasi) Dalam Kegiatan Keantariksaan Dalam Hukum Keantariksaan di Indonesia.....	102
A.5. Pertanggungjawaban Negara Pada Kegiatan Komersial Keantariksaan Dalam Rezim Responsibility dan Rezim Liability Dihubungkan Dengan Prinsip <i>Strict Liability</i>	106
A.6. Dampak Kegiatan Keantariksaan Terhadap Lingkungan Dikaitkan Terhadap Prinsip <i>Strict Liability</i> dan <i>Province of all Mankind</i>	109
B. Pertanggungjawaban Kegiatan Keantariksaan Non-Komersial Dengan Komersial Dalam Perjanjian Bilateral Diluar OST.....	112
C. Penyelesaian Sengketa Satelit Telekomunikasi Komersial Nasional Serta Badan Berwenang Untuk Penyelesaian Sengketa Keantariksaan.....	118
BAB V PENUTUP.....	127
A. Kesimpulan.....	127
B. Saran.....	130
B.1. Saran Untuk Pembangunan Hukum Keantariksaan Indonesia.....	130

B.2. Saran Untuk Pembangunan Hukum Keantariksaan Internasional.....	130
DAFTAR PUSTAKA.....	132
A. Peraturan Perundang-Undangan & Perjanjian Internasional.....	132
B. Literatur.....	133
B. Jurnal.....	136
C. Website.....	137



Daftar Singkatan Akronim

A. Res:	<i>United Nations General Assembly Resolution</i>
ASEAN:	<i>Association of South East Asian Nation</i>
AHU Kemenkumham:	Direktorat Jenderal Administrasi Hukum Umum Kementerian Hukum dan HAM
B.V.	<i>Besloten Vennootschap</i>
B2B:	<i>Business to Business</i>
B2C:	<i>Business to Consumer</i>
B2G:	<i>Business to Government</i>
BHPFR:	Biaya Hak Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio
BHPO:	Biaya Hak Penggunaan Orbit Satelit
BRIN:	Badan Riset dan Inovasi Nasional Republik Indonesia
BRIDA:	Badan Riset dan Inovasi Daerah
BUMD:	Badan Usaha Milik Daerah
COMSAT:	<i>Communications Satellite Corporation</i>
COPUOS:	<i>United Nations Committee on the Peaceful Uses of Outer Space</i>
HAM	Hak Asasi Manusia
INTELSAT:	<i>International Telecommunications Satellite Consortium</i>
ISB:	Izin Stasiun Bumi
ISP:	<i>Internet Service Provider</i>
ISR:	Izin Stasiun Radio
ITU:	<i>International Telecommunication Union</i>
KBLI:	Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia
KOMINFO:	Kementerian Komunikasi dan Digital Republik Indonesia
Kepres LAPAN:	Keputusan Presiden Nomor 236 Tahun 1963 Tentang Lembaga Antariksa dan Angkasaluar Nasional
LAPAN:	Lembaga Penerbangan dan Antariksa
LDCs:	<i>Nasional Less Developed Countries</i>
Marrakesh 2002:	<i>Final Acts of The Plenipotentiary Conference Marrakesh 2002</i>
NASA:	<i>National Aeronautics and Space Administration</i>
OST:	<i>United Nations Treaties & Principles on Outer Space</i>
Perbrin 5/2021:	Peraturan Menteri Komunikasi dan Informasi Nomor
Perkominfo 13:	13 Tahun 2019 Tentang penyelenggaraan Jasa Telekomunikasi
Perkominfo 14:	Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 14 Tahun 2021 Tentang Perubahan Ketiga atas Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 13 Tahun 2019 tentang Penyelenggaraan Jasa Telekomunikasi

Perkominfo 1:	Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 1 Tahun 2021 tentang Perubahan Kedua atas Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 13 Tahun 2019 tentang Penyelenggaraan Jasa Telekomunikasi
Perkominfo 21:	Peraturan Menteri Komunikasi dan Informasi Nomor 21 Tahun 2014 tentang Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio Untuk Dinas Satelit dan Orbit Satelit
Perkominfo 2:	Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 2 Tahun 2020 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Komunikasi Dan Informatika Nomor 13 Tahun 2019 Tentang Penyelenggaraan Jasa Telekomunikasi
PT:	Perseoran Terbatas
PPTK:	Peraturan Pemerintah Nomor 7 Tahun 2023 Tentang Teknologi Keantarksaan
PRIMA:	Proyek Roket Ilmiah dan Militer Awal
PT SSI:	PT Starlink Services Indonesia
Perpres BRIN:	Peraturan Presiden Nomor 78 Tahun 2021 Tentang Badan Riset dan Inovasi Nasional
Perbrin 5/2021	Peraturan BRIN Nomor 5 Tahun 2021 Tentang Tugas, Fungsi, dan Struktur Organisasi Riset Penerbangan dan Antariksa
RPPK3:	Rancangan Peraturan Pemerintah Kegiatan Komersial Keantarksaan International <i>Telecommunication Convention Malaga Torremolinos 1973</i>
Torremolinos 1973:	<i>Secretary-General of the United Nations</i> <i>United Nations General Affairs</i> <i>United Nations</i> <i>Committee on the Peaceful Uses of Outer Space United Nations Office for Outer Space Affairs</i>
UN Secgen:	<i>United States of America</i>
UNGA:	<i>Union of Soviet Socialist Republics</i>
UN:	Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2023 tentang Penetapan Peraturan Pemerintah Pengganti
UNOOSA:	Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja menjadi Undang-Undang
USA:	Undang-Undang Nomor 43 Tahun 2008 Tentang Wilayah Negara
USSR:	Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945
UU CK:	
UU Wilneg:	
UUD NRI 1945:	

- UUK: Undang-Undang Nomor 21 Tahun 2013 Tentang Keantarksaan
- UUT: Undang-Undang Nomor 36 Tahun 1999 tentang Telekomunikasi
- VSAT: *Very Small Aperture Terminal*



Daftar Tabel

Tabel 1	KBLI Milik PT SSI
Tabel 2	Daftar Negara Peluncur Satelit Per 1 April 2016
Tabel 3	Daftar Satelit Milik Indonesia Yang Terdaftar di UNOOSA Per 28 November 2023
Tabel 4	Daftar Satelit Milik Indonesia Yang Terdaftar di ITU Per 17 September 2023
Tabel 5	Daftar Satelit Asing Yang Digunakan di Indonesia Dengan Landing Right Per Agustus 2023

Daftar Gambar

Gambar 1	Hubungan PT SSI Dengan Starlink
Gambar 2	Konsep Singkat Komersialisasi PT SSI di Indonesia Menggunakan Landing Right



Abstrak

- A. Nama : Sandy Tanggono
B. NIM : 2040050035
C. Program Kekhususan/Departemen : Hukum Internasional
D. Judul : Analisis Hukum Terhadap Kedudukan *Landing Right* Satelit Telekomunikasi Komersial Asing Dalam Pendaftaran Satelit di Indonesia Dalam Hukum Keantarksaan
E. Halaman : i-xix131 Halaman + Daftar Pustaka
F. Kata Kunci : Satelit Telekomunikasi Komersial Asing, *Landing Right*, Hukum Keantarksaan
G. Ringkasan Isi :

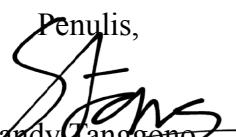
Penyelenggara telekomunikasi di Indonesia memiliki kesempatan untuk menggunakan satelit telekomunikasi asing sebagai media usahanya. Penggunaan satelit telekomunikasi asing dapat digunakan bilamana penyelenggara telekomunikasi menggunakan *landing right*. Hubungan ini menciptakan perbedaan kedudukan masing-masing pihak, dalam perspektif pihak yang memerlukan satelit berkedudukan sebagai penyelenggara telekomunikasi dan penyedia satelit adalah penyelenggara keantarksaan.

Perbedaan kedudukan ini kemudian akan berefek pada pertanggungjawaban hukum keantarksaan, bahwa hanyalah penyelenggara keantarksaan yang terikat pada tanggung jawab hukum keantarksaan. Pokok permasalahan pada penelitian terbatas pada kedudukan penyelenggara satelit telekomunikasi komersial asing dengan *landing right* untuk komersial di Indonesia dan pertanggungjawaban penyelenggara satelit telekomunikasi komersial asing terhadap kerjasamanya menggunakan *landing right* dengan penyelenggara telekomunikasi Indonesia.

Penelitian ini menggunakan teori *pacta sunt servanda* dan *strict liability* sebagai pisau analisis dalam menemukan jawaban dari permasalahan yang ada. Metode penelitian yang digunakan adalah metode penelitian normatif dengan data sekunder yang menggunakan bahan hukum primer, sekunder, dan tersier.

- H. Daftar Acuan : 32 buku + 9 Jurnal + 21 website
I. Dosen Pembimbing I : Dr. Hendri Jayadi, S.H., M.H.
Dosen Pembimbing II : Edward M.L. Panjaitan, S.H., LL.M.

Jakarta, 2 Februari 2024

Penulis,

Sandy Tanggono
NIM 2040050035

Abstract

- A. Name : Sandy Tanggono
B. NIM : 2040050035
C. Specialty Program/Department : *International Law*
D. Title : *Legal Analysis of the Landing Right Position of Foreign Commercial Telecommunication Satellites in Satellite Registration in Indonesia in Space Law*
E. Pages : i-xix131 pages + bibliography
F. Keywords : *Foreign Commercial Telecommunications Satellites, Landing Right, Space Law*
G. Summary :

Telecommunications providers in Indonesia have the opportunity to use foreign telecommunications satellites as their business media. The use of foreign telecommunications satellites can be used if the telecommunications provider uses the landing right. This relationship creates a difference in the position of each party, in the perspective of the party requiring the satellite as a telecommunications provider and the satellite provider as a space provider.

The difference in position will then have an effect on the legal responsibility of space, that only space providers are bound by the legal responsibility of space. The main problem in the study is limited to the position of foreign commercial telecommunication satellite providers with landing rights for commercial purposes in Indonesia and the responsibility of foreign commercial telecommunication satellite providers for their cooperation using landing rights with Indonesian telecommunications providers.

*This study uses the theory of *pacta sunt servanda* and strict liability as analytical tools in finding answers to existing problems. The research method used is the normative research method with secondary data using primary, secondary, and tertiary legal materials.*

- H. References : 32 books + 9 journals + 21 websites
I. Supervisor I : Dr. Hendri Jayadi, S.H., M.H.
Supervisor II : Edward M.L. Panjaitan, S.H., LL.M.

Jakarta, February, 2nd 2023

S. Tanggono
Author,
Sandy Tanggono
NIM. 2040050035