

## DAFTAR KEPUSTAKAAN

### Buku

- Ade Saptomo, 2007, *Pokok-Pokok Metode Penelitian Hukum*, Unesa University Press, Surabaya.
- Agus Promono, 2011, *Dasar-Dasar Hukum Udara dan Ruang Angkasa*, Ghalia Indonesia, Bogor.
- Bambang Sunggono, 2015, *Metode Penelitian Hukum*, PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta
- Juajir Sumardi, 1996, *Hukum Ruang Angkasa (Suatu Pengantar)*, Pradnya Paramitha, Jakarta.
- Lily Turangan dan A. Ari Dartoyo, 2015, “*Ensiklopedia Sains Spektakuler : Eksplorasi Ruang Angkasa*”, [Visual atlas of science: space exploration], diterjemahkan oleh Willyanto Ed. Al., Aku Bisa, Jakarta.
- Mardianis, 2016, *Hukum Antariksa*, Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Marzuki Peter Mahmud, 2010, *Penelitian Hukum*, Kencana Prenada, Jakarta.
- Mieke Komar Kantaatmadja, 1994, *Hukum Angkasa dan Hukum Tata Ruang*, Mandar Maju, Bandung.
- Priyatna Abdurrasyid, 1977, *Pengantar Hukum Ruang Angkasa dan “Space Treaty 1967”*, Bina Cipta, Bandung.
- Rahayu Devi Djulaeka, 2020, *Buku Ajar: Metode Penelitian Hukum*, Scopindo Media Pustaka, Surabaya.
- Shaw, Malcolm N., 2008, “*International Law*”, Cambridge University Press
- Teuku May Rudy, 2001, *Hukum Internasional 2*, Refika Aditama, Bandung.
- Tronchetti, Fabio, 2013, *Fundamentals of Space Law and Policy*, Springer, New York.
- Wahyudi Bahar, 1998, *Pertanggungjawaban Negara Terhadap Kegiatan Komersial di Ruang Angkasa dalam Hukum Angkasa dan Perkembangannya*, Ed. E. Saefullah Wirapradja, Et. Al., Remaja Karya, Bandung.
- Zainuddin Ali, 2009, *Metode Penelitian Hukum*, Sinar Grafika, Jakarta.

## **Konvensi**

*Outer Space Treaty (Treaty on Principles Governing the Activities of States in the Exploration and Use of Outer Space, including the Moon and Other Celestial Bodies) 1967.*

*Liability Convention (Convention on International Liability for Damage Caused by Space Objects) 1972.*

*Registration Agreement (Convention on Registration of Objects Launched into Outer Space) 1975.*

*The Vienna Convention for the Protection of the Ozone Layer of 1985*

*The Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer of 1987*

*The Kyoto Protocol to the United Nations Framework Convention on Climate Change of 1997*

## **Peraturan Perundang-Undangan**

Undang-Undang Nomor 21 Tahun 2013 Tentang Keantariksaan.

Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika RI No. 7 Tahun 2018 Tentang Pelayanan Perizinan Berusaha Terintegrasi Secara Elektronik Bidang Komunikasi dan Informatika

Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika RI No. 13 Tahun 2005 Tentang Penyelenggaraan Telekomunikasi Yang Menggunakan Satelit

*Law of The Russian Federation No. 5663-1 of 1993 on Space Activities.*

*The U.S. Commercial Space Launch Competitiveness Act of 2015.*

*The Luxembourg Law of 20 July 2017 On The Exploration and Use of Space Resources*

## **Jurnal**

Aditya Prasetyo, Dony, 2016, *Tanggung Jawab Negara Peluncur Terhadap Sampah Ruang Angkasa*, Arena Hukum Vol. 9 No.1.

Amimah, Marini dan Nurannisa Nadya Firdaus, 2020, "Peluang Komersialisasi Antariksa Terhadap Perkembangan Teknologi Antariksa Milik Indonesia", Jurnal Karya BRIN, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.

Anggrea Noor, Dimitri dan I Ketut Sudiarta, 2016, *Tanggung Jawab Negara Berdasarkan Space Treaty 1967 Terhadap Aktivitas Komersialisasi Di Luar Angkasa*, Fakultas Hukum Universitas Udayana, Denpasar.

Concordia University. *How to use the Web for research*, Concordia University, *Archived from the original*.

Diogenes, 2020, *Prinsip-prinsip Yang Terdapat Di Dalam Konvensi Dan Protokol Perubahan Iklim Dan Tanggung Jawab Negara-negara Khususnya Negara Maju*, Surabaya, *Justitia Jurnal Hukum* Vol. 4 No. 1, Fakultas Hukum Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Freeland, Steven, 2010, *Fly Me to The Moon: How Will International Law Cope with Commercial Space Tourism?*, *Melbourne Journal of International Law*, Vol. 11 No. 1.

Kokkinakis, Ioannis, dan Dimitris Drikakis, 2022, *Atmospheric pollution from rockets*, *Journal of Physics of Fluids*, University of Nicosia, Cyprus.

Latipulhayat, Atip, 2014, *Privatization of Space Law*, *Journal of International Commercial Law and Technology*, Vol.9 No.1.

Lumbang Tobing, John, 2010, *Skema Pengaturan Pertanggungjawaban Negara dan Swasta Atas Kegiatan Ruang Angkasa Oleh Pihak Swasta Dalam Rangka Menyongsong RUU Keantariksaan*, Bandung, *Jurnal Hukum Pro Justitia* Vol. 28, No. 1, Universitas Parahyangan.

Mardianis, 2016, *Masalah Definisi dan Delimitasi Antariksa: Analisis Kecenderungan Pengaturan dan Posisi Indonesia*, Pusat Kajian Kebijakan Penerbangan dan Antariksa LAPAN, Jakarta.

Muhammad Ikhwansyah, Fadhel, 2020, *Efisiensi Hukum Ruang Angkasa Internasional: Problematika Dibalik Outer Space Treaty 1967*, Yogyakarta, Humas Fakultas Hukum Universitas Ahmad Dahlan.

Nase, Vernon, 2012, *Delimitation and the Suborbital Passenger: Time to End Prevarication*, *Journal of Air Law and Commerce*, Vol. 77, No. 3.

Putu Destra Markandeya, I, 2021, *Komersialisasi Ruang Angkasa Oleh Perusahaan Swasta Dalam Perspektif Hukum Internasional*, *Jurnal Kertha Semaya*, Vol. 9 No. 6.

Ruhaeni, Neni, dalam Ida Bagus Gede Megah Adi Pramana dan Made Maharta Yasa, 2022, *Pertanggungjawaban Negara dan Penanganan Sampah Ruang Angkasa (Space Debris) Menurut Hukum Internasional*, *Jurnal Kertha Desa* Vol. 10 No. 6, Denpasar.

Saefullah Wiradipradja, E., 2009, “*Wilayah Udara Negara (State Air Territory) Ditinjau Dari Segi Hukum Internasional dan Nasional Indonesia*”, Indonesian Journal of International Law Vol. 6 No. 4, Universitas Indonesia, Jakarta.

Uli Simamora, Silwanus, 2016, *Tanggungjawab Negara Peluncur Benda Angkasa Terkait Masalah Sampah Luar Angkasa (Space Debris) Berdasarkan Liability Convention 1972*, Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Hukum Universitas Riau Vol. III No. 2.

Wartini, Sri, 2005, *Pertanggungjawaban Negara Dalam Kegiatan Komersial Ruang Angkasa Yang Dilakukan Oleh Perusahaan Swasta*, Jurnal Hukum No. 28 Vol. 12.

Webber, Derek, 2006, *Designing the Orbital Space Tourism Experience*, AIP Conference Proceedings, Vol. 813 No. 1.

Yogi Subandi, Agit, 2017, *Tanggungjawab Perusahaan Multinasional Dalam Kegiatan Keruangkangasaan Menurut Hukum Internasional dan Hukum Ruang Angkasa*, Jurnal Bina Mulia Hukum, Vol. 1 No. 2.

Yuliantiningsih, Aryuni, 2011, *Aspek Hukum Kegiatan Wisata Ruang Angkasa (Space Tourism) Menurut Hukum Internasional*, Purwokerto, Fakultas Hukum Universitas Jenderal Soedirman.

Yusvitasari, Devi, 2020, *State Responsibility Dari Adanya Space Debris Luar Angkasa*, Denpasar, Jurnal Media Komunikasi Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan Vol. 2, No. 1, Fakultas Hukum dan Ilmu Sosial Universitas Pendidikan Ganesha.

## **Skripsi**

Gabriela Ciutarno, Tania, 2016 *Tanggung Jawab Negara Terhadap Peluncuran Benda Ruang Angkasa Ditinjau Dari Space Liability Convention 1972*, Skripsi, Fakultas Hukum Universitas Hasanuddin.

Neriswati Aisyah, Eryn, 2017, *Pengaruh Paparan Partikulat Jelaga Terhadap Kesehatan*, Karya Akhir, Universitas Airlangga, Surabaya.

Sarwindah Barswati Oesadi, Srie, 1993, *Beberapa Aspek Yuridis Pencemaran Lingkungan Ruang Angkasa Sebagai Akibat Penggunaan Ruang Angkasa Secara Damai*, Skripsi Sarjana Universitas Airlangga, Surabaya.

## Website

Intan Rakhmayanti, Mau Wisata ke Luar Angkasa? Siapkan Uang Rp 6,4 Miliar, <https://www.cnbcindonesia.com/tech/20220216153135-37-315882/mau-wisata-ke-luar-angkasa-siapkan-uang-rp-64-miliar>.

Kamus Besar Bahasa Indonesia Online, <https://kbbi.web.id/eksplorasi>.

Noria Corporation, *Not just science fiction: Space tourism becoming reality*, <https://www.reliableplant.com/Read/10655/not-just-science-fiction-space-tourism-becoming-reality#:~:text=%E2%80%9CDuring%20these%20flights%2C%20a%20spacecraft,become%20a%20reality%20in%202025>.

Ray Muhammad, *Bikin Nangis! Tiga Perusahaan Ini Tawarkan Wisata Luar Angkasa, Harga Tiketnya Miliaran Rupiah*, <https://asumsi.co/post/60730/bikin-nangis-tiga-perusahaan-ini-tawarkan-wisata-luar-angkasa-harga-tiketnya-miliaran-rupiah/>.

Robert Goehlich, *Space Tourism*, <https://www.robert-goehlich.de/lectures01.html>.

RT News, *Space Tourism For All*, <https://www.rt.com/news/space-tourism-perminov-program/>.

SpaceX, *Human Spaceflight*, <https://www.spacex.com/human-spaceflight/>.

Kementerian Pemberdayaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi, *Satelit SATRIA-1 Sukses Diluncurkan, 11 Stasiun Bumi Ikut Nobar*, <https://www.menpan.go.id/site/berita-terkini/berita-daerah/satelit-satria-1-sukses-diluncurkan-11-stasiun-bumi-ikut-nobar>.

Wahyu Sibarani, *NASA Rilis Data 600 Orang Sudah Berpetualang ke Luar Angkasa*, <https://sains.sindonews.com/read/598003/767/nasa-rilis-data-600-orang-sudah-berpetualang-ke-luar-angkasa-1636758693>.

CNN Indonesia, *Empat Turis Luar Angkasa SpaceX Berhasil Mendarat di Bumi*, <https://www.cnnindonesia.com/teknologi/20210919071123-185-696287/empat-turis-luar-angkasa-spacex-berhasil-mendarat-di-bumi>.

Wawan Setiawan, *Lonjakan Peluncuran Roket ke Angkasa dapat Berdampak pada Lapisan Ozon*, <https://nationalgeographic.grid.id/read/133698513/lonjakan-peluncuran-roket-ke-angkasa-dapat-berdampak-pada-lapisan-ozon?page=all>.

Foxnews, *SpaceX Makes History, Launches NASA Astronauts into Space from US Soil for The First Time Since 2011*, <https://www.foxnews.com/science/spacex-launches-nasa-astronauts>.

- Axiom Space, *The Station*, <https://www.axiomspace.com/axiom-station>.
- Mark Piesing, 2022, *The Pollution Caused by Rocket Launches*, BBC Future, <https://www.bbc.com/future/article/20220713-how-to-make-rocket-launches-less-polluting>.
- Rodi Ediyansyah, 2022, *Dampak Polusi Udara Bagi Kesehatan Dan Terhadap Lingkungan*, <https://www.lampung.co/kesehatan/dampak-polusi-udara-bagi-kesehatan-dan-terhadap-lingkungan/>.
- CNN Indonesia, *3 Kasus Puing Raket dalam Tiga Tahun, Pakar Tanya Tanggung Jawab China*, <https://www.cnnindonesia.com/teknologi/20220801110735-199-828625/3-kasus-puing-roket-dalam-tiga-tahun-pakar-tanya-tanggung-jawab-china>.
- Merdeka.com, 2021, *Sejarah 10 Juli: Pengorbitan Telstar, Satelit Komunikasi Pertama di Dunia*, <https://www.merdeka.com/jatim/sejarah-10-juli-pengorbitan-telstar-satelit-komunikasi-pertama-di-dunia-klm.html>.
- Dewan Perwakilan Rakyat Republik Indonesia (DPR RI), *Peraturan Pelaksana Undang-Undang*, <https://www.dpr.go.id/bk/perlak-uu1/id/367>.
- Afkar Aristoteles Mukhaer, 2021, *Dimanakah Batas Udara dan Angkasa Luar?*, National Geographic Indonesia, <https://nationalgeographic.grid.id/read/132592547/dimanakah-batas-udara-dan-angkasa-luar-tergantung-konteksnya?page=all>.
- Tim Redaksi VOI, 2021, <https://voi.id/memori/47528/wisata-pertama-ke-luar-angkasa-oleh-multi-jutawan-dennis-tito-dalam-sejarah-hari-ini-28-april-2001>.
- Muchamad Zaid Wahyudi, 2022, Kompas.id, <https://www.kompas.id/baca/humaniora/2022/07/12/satelit-komunikasi-dulu-kini-dan-nanti>.
- Blazej Gladysz-Lehmann, Bob Calmes dan Laurent Schummer, 2023, *In review: space law, regulation and policy in Luxembourg*, Arendt & Medernach Member Firm of LexMundi, <https://www.lexology.com/library/detail.aspx?g=9a8432df-381b-4c70-be21-48a0fbd37c2#:~:text=The%20Space%20Resources%20Law%20entered,the%20economy%20and%20space%20activities>.
- Website Société Européenne des Satellites (SES), <https://www.ses.com/about-us/our-history>.
- Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Kementerian Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia,

<https://www.postel.go.id/artikel-hak-labuh-tata-cara-dan-persyaratan-70-2217>.

Fuji Pratiwi, 2021, *Terobosan Out of the Box Diperlukan Agar Polusi Terkendali*, Redaksi Republika.com,  
<https://news.republika.co.id/berita/s0f1kp457/terobosan-out-of-the-box-diperlukan-agar-polusi-terkendali#:~:text=Standar%20WHO%20sebelumnya%20menyatakan%20maka,55%20mikrogram%20per%20meter%20kubik>.

Lazuardhi Utama dan Misrohatun Hasanah, 2022, “Bisnis Ruang Angkasa Ternyata Seksi Juga”, <https://www.viva.co.id/digital/teknopedia/1449270-bisnis-ruang-angkasa-ternyata-seksi-juga?page=all>.

Redaksi CNBC Indonesia, 2023, “Starlink Milik Elon Musk Sudah Masuk Negara Tetangga RI”, <https://www.cnbcindonesia.com/tech/20230703161746-37-450830/starlink-milik-elon-musk-sudah-masuk-negara-tetangga-ri>.

*United Nations Office for Outer Space Affairs*, 2023,  
[https://www.unoosa.org/oosa/events/search-events-ng.jspx#?c=%7B%22filters%22:%5B%7B%22fieldName%22:%22event.startDate\\_year\\_s1%22,%22value%22:%222022%22%7D%5D,%22sortings%22:%5B%5D%7D](https://www.unoosa.org/oosa/events/search-events-ng.jspx#?c=%7B%22filters%22:%5B%7B%22fieldName%22:%22event.startDate_year_s1%22,%22value%22:%222022%22%7D%5D,%22sortings%22:%5B%5D%7D).

