

DAFTAR PUSTAKA

Buku

- Acharya, Amitav. (2001). *Human Security: East versus West*. Singapore; Institute of Defence and Strategic Studies.
- Arnold, E.P. (1986). *Southeast Asia Association on Seismology and Earthquake Engineering*. Indonesia: Series on Seismology Volume V.
- Cuny F.C. (1983). *Disasters and Development*. New York: Oxford University Press.
- Lassa, Jonathan, Eko Teguh Paripurno, Ninil Miftahul Jannah, Puji Pujiono, Amin Magatani, Juni Pristianto, Catur Sudira, dan Hening Parlan. (2014). *Panduan Pengelolaan Risiko Bencana Berbasis Komunitas (PRBBK): Buku 2*. Jakarta: koko sudarmo,
- Sjarif, Amiroeddin. (1987). *Peraturan perundang-undangan Dasar, Jenis, dan Teknik Membuatnya*. Bandung: Rineka Cipta.
- Manan, Bagir. (1992). *Dasar-Dasar Peraturan perundang-undangan Indonesia*. Jakarta: Hill-Co.
- Beach, M. (2010). *Disaster Preparedness and Management*. Philadelphia: F. A. Davis Company.
- Bell, Paul A., Thomas C. Greene, Jeffrey D. Fisher, and Andrew Baum. (1999). *Environmental Psychology 4th edition*. New York: Harcourt Brace College Pub.
- Buzan, Barry. (2008). *People States And Fear: An Agenda for International Security Studies in the Post-Cold War Era*. UK: British Library.
- Burhanuddin, Agussalim. (2017). *Studi Keamanan dan Isu-Isu Strategis Global*. Universitas Hasanudin: Lembaga Kajian dan Pengembangan Pendidikan.
- Gunn, A. M. (2008). *Encyclopedia of Disasters: Environmental Catastrophes and Human Tragedies*. London: Greenwood Press..
- Herz, John H. (1951). *Political Realism and Political Idealism*. Chicago: University Of Chicago Press.
- Hogan, D. E., and Burstein, J. L. (2007). *Basic Perspectives on Disaster. In Disaster Medicine (pp. 1–11)*. Philadelphia: Lippincot William & Wilkins.
- Huda, Ni"matul. (2011). *Teori & Pengujian Peraturan PerUUan*. Bandung: Nusamedia.

- Kuntoro, Imam. (2017). *Keselamatan Reaktor Nuklir: Reaktor Serba Guna G.A Siwabessy*. Jakarta: Batan Press.
- Lassa, Jonatan, Puji Pujiono, Djuni Pristiyanto, dan Eko T. Paripurno. (2009). *Kiat Tepat Mengurangi Resiko Bencana Pengelolaan Resiko Bencana Berbasis Komunitas (PRBBK)*. Jakarta: PT Grasindo.
- Keim, M. E. (2015). *The Public Health Impacts of Natural Disasters. In Handbook of Public Health in Natural Disasters: Nutrition, Food, Remediation, and Preparation*. Netherland: Wageningen Academic.
- Kelsen, Hans. (1945). *General Theory of Law and State*. New York: Russell & Russell.
- Kendall, J. (1999). *Axial coding and the grounded theory controversy. Western Journal of Nursing Research*. In Given, Lisa M. (2008). *The Sage Encyclopedia of Qualitative Research Methods Volumes 1&2*. California: Sage.
- Maarif, Syamsul. (2012). *Pikiran dan Gagasan Penanggulangan Bencana di Indonesia*. Jakarta: BNPB.
- Milen, A. (2006). *What Do We Know About Capacity Building?, An Overview of Existing Knowledge and Good Practice, World Health Organization*. Geneva: Departement of Health Service Provision.
- Miles and Huberman. (1992). *Analisis data Kualitatif*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Moleong, Lexi J. (2012). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Rosda.
- Ranggawidjaja, Rosjidi. (1998). *Pengantar Ilmu Peraturan perundang-undangan Indonesia*. Bandung: Mandar Maju.
- Rosalina, Kumalawati. (2015). *Penginderaan Jauh Pemetaan Daerah Rawan Bencana Lahar Gunung Api Merapi*. Jakarta: Ombak.
- Soeprapto, Maria FI. (2006). *Ilmu PerUUan, Dasar-Dasar dan Pembentukannya*. Yogyakarta: Kanisius.
- Stebbins, R. A. (2001). *Exploratory research in the social sciences. Thousand Oaks, CA: Sage*. In Lisa M. Given. (2008). *The Sage Encyclopedia of Qualitative Research Methods Volumes 1&2*. California: Sage.
- Sugiarto, Umar Said. (2013). *Pengantar Hukum Indonesia*. Jakarta: Sinar Grafika.
- Veitch, Arkkelin. (1995). *Environmental Psychology; Interdisciplinary Perspective, Englewood Clift*. New Jersey: Prentice Hall.

- Willis, John. (2012). *The World Nuclear Industry Status Report 1992: Energy Economist*. London: A Grid for East Asia.
- West, B., Sandman, P.M., and Greenberg. (1995). *The Reporter's Environmental Handbook*. Rutgers University Press, New Brunswick, New Jersey.
- Worldwatch, C Flavin. (2012). *The World Nuclear Industry Status Report 1992*. Paris: Worldwatch Institute.

Jurnal/ Makalah/Tesis

- Adri, Khairunisa, Hayatul Khairul Rahmat, Rizkia Mutiara Ramadhani, Ainun Najib, dan Agung Priambodo. (2020). "Analisis Penanggulangan Bencana Alam Dan Natech Guna Membangun Ketangguhan Bencana Dan Masyarakat Berkelanjutan Di Jepang". e-ISSN: 2550-0813 | p-ISSN: 2541-657X | Volume 7 Nomor 2, hh 361-374.
- Azmy, Ahmad. (2015). "Pengembangan Kompetensi Sumber Daya Manusia Untuk Mencapai Career Ready Professional Di Universitas Tanri Abeng". *Binus Business Review*, Vol. 6 No. 2.
- Apriliani, Dewi. (2020). *Kesiapsiagaan BNPB Menghadapi Ancaman Bencana Nuklir Di Indonesia* (Tesis Magister). Bogor: Univeristas Pertahanan.
- Elpeni, Fitrah. (2015). *Jurnal INSIGNIA* Vol 2, No 1.
- Gangping, Zhang. (2013). *Probabilistic Safety Assessment of Newly Added Mobile Diesel Generator For Station Blackout Scenario at Qinshu CANDU NPP*.
- Haq, M. U. (1996). "Reflections on Human Development, Ist Edition". *Oxford University Press*. New York. In Acharya, Amitav. (2001). "Human Security". *International Journal*, Vol. 56, No. 3.
- Hastuti, Endiah Puji. (2011). Belajar Dari Fukushima: Analisis Keselamatan Inheren Di RSG-GAS. Prosiding Seminar Nasional ke-17 Teknologi dan Keselamatan PLTN Serta Fasilitas Nuklir. ISSN: 0854 – 2910.
- Heryanto, Toto. (2015). *Analisis Evakuasi Masyarakat Terdampak Risiko Bahaya Radiasi Akibat Kecelakaan Nuklir* (Tesis Magister). Bogor: Univeristas Pertahanan.
- Hidayanti, Fitria. (2021). "Karakteristik Material: Mikro X-Ray Fluorescence". Jakarta: LP Unas.

- Harianto, Rahmat Edhi, Supyana, dan Tino Sawaldi. (2017). Studi Karakteristik Tapak Aspek Meteorologi Di Kawasan Serpong. Bapeten: *Seminar Keselamatan Nuklir*.
- Hastuti, Endiah Puji. (2013). Kesiapan Pemegang Izin Terhadap Implementasi PP Dan Perka Bapeten Mengenai Analisis Keselamatan Reaktor Nondaya (MT). *Seminar Keselamatan Nuklir*. ISSN : 1412 – 3258.
- Itsumasa, Urabe, Takatoshi Hattori, Takeshi Iimoto, and Sumi Yokoyama. (2014). Radiation Protection Lessons Learned From The Tepco Fukushima No.1 Nps Accident. *Journal of Nuclear Science and Technology*. ISSN: 0022-3131.
- Krausmann, Elisabeth, dan Ana Maria Cruz. (2021). Natech risk management in Japan after Fukushima – What have we learned?. *Loss Prevention Bulletin 277*, February 2021.
- Karl, N Fleming, Fred A Silady. (2002). “A risk informed defense-in-depth framework for existing and advanced reactors” *Reliability Engineering & System Safety* Volume 78, Issue 3.
- Kim, Han-Gon. (2016). “The Conceptual Design Of Innovative Safe PWR”. *Proceedings of the KNS 2016 Autumn Meeting-IAEA*.
- Kristiadi, J. (2003). “Makalah Seminar. National Democracy, Human Security, HAM dan Demokrasi”. Jakarta: Propatria Institute.
- Leong, K.C. (2008). “Earthquakes don’t kill Children, School Buildings Do”. *Proceedings of The 21st World Planning Congress & Mayors’ Caucus – Succession and Sustainability of Urban Culture and human Settlement*. Himeji City & Awaji City.
- Meiliasari, Dewi Prima, Bambang Eko Aryadi. (2019). “Kajian Aspek Kelayakan Petugas Instalasi Dan Bahan Nuklir Purnabakti Yang Dipekerjakan Kembali”. *Prosiding Seminar Keselamatan Nuklir*. ISSN 1412-3258.
- Mely, Caballero and Anthony. (2004). “Revisioning Human Security”. *Southeast Asia*. Volume 28, Nomor 3, hh. 155-189.
- Miller, Kenneth L. (1994). “The Nuclear Reactor Accident at Three Mile Island”. *Radiological History Exhibit*, Volume 14, Nomor 1, hh 215-224.
- Pandi, Liliana Yetta, dan Ahmad Muktaf Haifan. (2011). “Keselamatan Reaktor Serba Guna GA Siwabessy (RSG-Gas) terhadap Puting Beliung”. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Industri XV*. ISSN: 2088-4087.

- Peterson, J., MacDonell, M., Haroun, L., Monette, F., Hildebrand, R.D., and Taboas, A. (2007). "Radiological and Chemical Fact Sheets to Support Health Risk Analyses for Contaminated Area" Illinois: Argonne National Laboratory. (2007)
- Subekti, Muhammad, Kazuhiko Kudo, and Kunihiko Nabeshima. (2007). "Development of Anomaly Diagnosis Method Using Neuro-Expert for PWR Monitoring System". *Proc. of the Intern. Conf. on Advances in Nuclear Science and Engineering*.
- Qiqi, Asmara. (2009). *Evaluasi Implementasi Kebijakan Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Nuklir di Jepara* (Tesis Magister). Depok: Universitas Indonesia.
- Rahman, Fadhil Ulum Abdul, Aga Satria Nurrachman, Eha Renwi Astuti, Lusi Epsilawati, Azhari. (2020). "Paradigma Baru Konsep Proteksi Radiasi Di Bidang Radiologi Kedokteran Gigi: ALARA menjadi ALADAIP". *Jurnal Radiologi Dentomaksilofasial*, Volume 4, Nomor 2.
- Sinaga, Chrisyela. (2013). "Tinjauan Hukum Internasional terhadap Uji Coba Nuklir Korea Utara dan Kaitannya dengan Perdamaian dan Stabilitas Keamanan Global". Fakultas Hukum Universitas Sumatera Utara.
- Sukarno, Diah Hidayanti. (2019). Kajian Tentang Ketentuan Design Extension Condition Untuk Pengembangan Regulasi Keselamatan Reaktor Daya Di Indonesia. ISSN: 2621-3125.
- Sumantri, Siswo Hadi, Dewi Apriliani, I. D. K. Kerta Widana. (2019). The Effect of Management of Service Strategies on Quality of Public Satisfaction Survey on Nuclear Emergency Response at RSG-GAS Serpong, TRIGA2000 Bandung and Kartini Yogyakarta Research Reactor. *International Review of Management and Marketing*. ISSN: 2146-4405.
- Thome, Zieli D., Rogerio S., Gomes, Fernando C., Silva, and Sergio O., Vellozo. (2013). The Fukushima Nuclear Accident: Insights On The Safety Aspects. *International Nuclear Atlantic Conference – INAC*. ISBN: 978-85-99141-05-2.
- Zorro, Reynaldo. (1999). *Sistem Proteksi Petir dan Sistem Grounding pada Instalasi Berbahaya*. Bandung: ITB.

Peraturan/Dokumen

- Ader, Heusener, and Snell. (2016). *Strategies For The Prevention And Mitigation Of Severe Accidents*. IAEA-SM-353/16.

- Badan Perencanaan Pembangunan Nasional. (2014). *Materi Teknis: revisi Pedoman Penyusunan Rencana Tata Ruang Berdasarkan Perspektif Pengurangan Risiko Bencana*. Jakarta: Bappenas.
- BMKG. (2019). *Katalog Gempabumi Signifikan dan Merusak 1821-2018*. Jakarta: Pusat Gempa dan Tsunami Kedeputusan Bidang Geofisika Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika.
- BNPB. (2012). *Buku Saku Tanggap Tangkas Tangguh Menghadapi Bencana*. Jakarta: BNPB.
- BNPB. (2020). *Rencana Nasional Penanggulangan Bencana 2020-2024*. Jakarta: BNPB.
- FANC. (2020). *National Final Report on The Stress Tests of Nuclear Power Plants*.
- Hammerstad, Anne. (2000). *Whose Security? UNHCR, Refugee Protection and State Security After the Cold War*. Security Dialogue
- IAEA. (1988). *The Radiological Accident in Goiania*. Vienna: IAEA.
- IAEA. (1992). *Report INSAG-7: Chernobyl Accident: Updating of INSAG-1 Safety Series, No.75-INSAG-7*. Vienna: IAEA.
- IAEA. (1992). *Safety Standard, SS No. 35-S1, Code on the Safety of Nuclear Research Reactor: Design*. Vienna: IAEA.
- IAEA. (1992). *Safety Standard, SS No. 35-S2, Code on the Safety of Nuclear Research Reactor: Operation*. Vienna: IAEA.
- IAEA. (1996). *INSAG-10: Defence in Depth in Nuclear Safety*. Austria: IAEA.
- IAEA. (2002). *IAEA Bulletin, Vol. 44 No. 2*. Austria: Vienna.
- IAEA. (2004). *Practical Radiation Technical Manual: Health Effects And Medical Surveillance*. Vienna: IAEA.
- IAEA. (2006). *Fundamental Safety Principles: SF-1*. Austria: IAEA.
- IAEA. (2011). *Specific Safety Guide No. 18 Meteorological and Hydrological Hazards in Site Evaluation for Nuclear Installations*. Austria: IAEA.
- IAEA. (2012). *IAEA Report on: Protection against Extreme Earthquakes and Tsunamis in the Light of the Accident at the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant*. Austria: IAEA.
- IAEA. (2015). *The Fukushima Daiichi Accident: Technical Volume 1 Description and Context of the Accident*. Vienna: IAEA.

- IAEA. (2015). *Report By The Director General: The Fukushima Daiichi Accident*. Austria: IAEA.
- IAEA Tecdoc Series 1791. (2016). *Considerations on the Application of the IAEA Safety Requirements for the Design of Nuclear Power Plants*. Austria: IAEA.
- IAEA-TECDOC-1770. *Design Provisions for Withstanding Station Blackout at Nuclear Power Plants*. Vienna: IAEA.
- IDSPS. (2008). *Kebijakan Umum Keamanan Nasional*. Jakarta: IDSPS.
- Indri, Setiani dan Aeni, Muharromah. (2020). "Pelaksanaan Diseminasi Varietas Unggul Padi Sebagai Upaya Komunikasi Pemasaran Produk Nuklir". *Majalah Semi Ilmiah Populer Komunikasi Massa* ISSN:2721-6306.
- INES. (2013). *User's Manual 2008 Edition*. Vienna: IAEA.
- Kemhan. (2015). *Buku Putih Pertahanan Indonesia*. Jakarta.
- Teja Kisananto, Mukh Syaifudin. (2016). *Teknologi Nuklir Untuk Kita Semua. Buletin Alara Badan Tenaga Nuklir Nasional Volume 18 Nomor 2 Pusat Teknologi Keselamatan Dan Metrologi Radiasi*. ISSN 1410-4652.
- UNDP. (1994). *Human Development Report*. New York: Oxford University Press.
- UNDP dan Bappenas. (2010). *Peningkatan Kinerja Pembangunan Daerah*. Jakarta: UNDP Indonesia.
- UNDP. (2004). *Human Development Report 1994*. New York: UNDP.
- UNDP. (2010). *Disaster Risk Reduction, Governance & Mainstreaming*. New York: UNDP.
- UNISDR. (2009). *UNISDR: Terminology on Disaster Risk Reduction*. Geneva: UNISDR.
- Walikota Tangsel. (2013). *Perencanaan Kontijensi: Dalam Menghadapi Ancaman Kedaruratan Nuklir Setu Kota Tangsel Provinsi Banten*. Tangsel.
- UU Dasar Republik Indonesia Tahun 1945.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2011 Tentang Pembentukan Peraturan PerUUan.
- UU Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana.

- UU Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2002 Tentang Pertahanan Negara.
- UU Republik Indonesia Nomor 10 Tahun 1997 Tentang Ketenaganukliran.
- PP Republik Indonesia Nomor 29 Tahun 2008 Tentang Perizinan Pemanfaatan Sumber Radisi Pengion dan Bahan Nuklir.
- PP Nomor 33 Tahun 2007 Tentang Keselamatan Radiasi Pengion dan Keamanan Sumber Radioaktif.
- Perpres Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2021 Tentang Kebijakan Umum Pertahanan Negara Tahun 2020-2024.
- PerBAPETEN Nomor 1 Tahun 2010 Tentang Kesiapsiagaan dan Penanggulangan Kedaruratan Nuklir.
- PerBNPBNomor 4 Tahun 2008 Tentang Pedoman Penyusunan Rencana Penanggulangan Bencana.
- Keputusan Kepala Bapeten Nomor 05/Ka-BAPETEN/V-99 Tentang Ketentuan Keselamatan Disain Reaktor Penelitian.
- Kajian Kedudukan Hukum Peraturan (Regeling) dan Peraturan Kebijakan (Beleidregel) di Bawah Peraturan Menteri PPN/Kepala BAPPENAS. Jakarta: Bappenas.

Internet/Website

- ADRC. (2003). *Glossary on Natural Disasters*. Dalam Wijayanto, Koko. (2012). *Pencegahan Manajemen Bencana*. Retrieved from <https://socialstudies17.blogspot.com/2012/11/recognizepencegahanbencana>, diakses 18 Juli 2021.
- Alamsyah, Reno. (2018). "Evaluasi Peraturan Perundang-Undangan Mengenai Kemandirian Bapeten". *Seminar Keselamatan Nuklir*. Retrieved from <https://bapeten.go.id/document-item/unduh>, diakses 10 November 2021.
- Aly, Islam Metwally. (2016). "Comparison Between Site Evaluation And Environmental Impact Assessment Of Nuclear Power Plants". Retrieved from <https://www.researchgate.net/publication/309727648>. diakses 3 November 2021.
- Azmiyati, Uzlifatul, Nofita Sustiwi Poernomo. (2019). "Penilaian Risiko Multi Bencana Di Jakarta, Indonesia". *Jupe: Jurnal Pendidikan Mandala*. Retrieved from <http://ejournal.mandalanursa.org/index.php/JUPE/index>, diakses 14 November 2021.

- Bagus, Sekar Alam. (2016). "Kebijakan Politik Luar Negeri Amerika Terhadap Indonesia Pada Masa Perang Dingin 1945-1958". Retrieved from <http://sejarah.fib.uns.ac.id/media/5.%20KEBIJAKAN%20POL.AS%201954-1962--edit-OK.pdf>, diakses pada tanggal 2 Juni 2021.
- Bambang Hendro Samekto. (2019). *Kegagalan Teknologi di Indonesia*. Retrieved from <https://belajarbencanalearndisaster.com/bencana-di-indonesia/kegagalan-teknologi>, diakses pada tanggal 18 Agustus 2021.
- Batan. (2016). *29 Tahun Reaktor GA Siwabessy Didedikasikan untuk Indonesia*. Retrieved from <http://www.batan.go.id/index.php/id/publikasi-2/pressreleases/2492-29-tahun-reaktor-ga-siwabessy-didedikasikan-untuk-indonesia>, diakses pada tanggal 4 Agustus 2021.
- Batan. "Reaktor TRIGA". Retrieved from <http://www.batan.go.id/index.php/id/kedeputan/fasilitas-nuklir/142-trigamark/152-reaktor-triga>, diakses pada tanggal 18 Agustus 2021.
- Batan. "Reaktor Kartini – Yogyakarta". Retrieved from <http://www.batan.go.id/index.php/id/kedeputan/fasilitas-nuklir/143-kartini/538-sejarah-reaktor-kartini-yogyakarta>, diakses pada tanggal 18 Agustus 2021.
- Batan. Retrieved from Reaktor Serba Guna GA Siwabessy. <http://www.batan.go.id/index.php/id/kedeputan/fasilitas-nuklir/144-gasiwabessy/153-reaktor-serba-guna-ga-siwabessy>, diakses pada tanggal 18 Agustus 2021.
- Dessy T, Tb Sofwan Hadi, dan Muhammad KH. (2017). "Mitigasi Bencana Melalui Pendekatan Kultural Dan Struktural". Retrieved from <https://journal.itny.ac.id>, diakses pada 3 Juni 2021.
- David Rezelman, F. G. Gosling, and Terrence R. Fehner. (2000). "The Atomic Bombing of Hiroshima. The Manhattan Project: An Interactive History, U.S. Department of Energy". Dikutip dari Serangan Bom Atom di Hiroshima dan Nagasaki. Retrieved from http://id.wikipedia.org/wiki/Pengeboman_atom_Hiroshima_dan_Nagasaki, diakses pada tanggal 2 Juni 2021.
- Frequently Asked Question. "Radiation Effect Research Foundation dikutip dari Serangan Bom Atom di Hiroshima dan Nagasaki". Retrieved from http://id.wikipedia.org/wiki/Pengeboman_atom_Hiroshima_dan_Nagasaki, diakses pada tanggal 2 Juni 2021.
- Fredrick, Neo. (2019). "Analisis Desain Konseptual Sistem Pendingin Pasif Pasca Shutdown Reaktor PCMSR". Retrieved from

- [DOI:10.36079/lamintang.ijeste-0202.28](https://doi.org/10.36079/lamintang.ijeste-0202.28), diakses pada tanggal 25 November 2021.
- Fitrah, Elpina. (2017). *Gagasan Human Security Dan Kebijakan Keamanan*. Retrieved from <http://jos.unsoed.ac.id>, diakses pada 21 Juni 2021.
- IAEA. (2017). *Fukushima Nuclear Accident Update Log*. Retrieved from <https://www.iaea.org/newscenter/news/fukushima-nuclear-accident-update-log-15>, diakses 18 Juli 2021.
- IAEA. (2005). "Chernobyl: The True Scale of the Accident". Retrieved from <https://www.iaea.org/newscenter/pressreleases/chernobyl-true-scale-accident>, diakses pada tanggal 26 Agustus 2021.
- Hasan, Yaziz. (2016). "Mengenang 30 Tahun Peristiwa Chernobyl". Retrieved from <https://www.researchgate.net/publication/301345713>, diakses pada tanggal 21 Juni 2021.
- Hee, Park, Jin. (2017). "Updating Seismic PSA for OPR-1000". Retrieved from [IAEA.go.id](http://www.iaea.org), diakses pada tanggal 28 November 2021.
- KLHK. (2021). "NUTEC Plastic, Inovasi Pemanfaatan Teknologi Nuklir untuk Tekan Polusi Sampah Plastik". Retrieved from <http://ppid.menlhk.go.id/berita/siaran-pers/5956/nutec-plastic-inovasi-pemanfaatan-teknologi-nuklir-untuk-tekan-polusi-sampah-plastik>, diakses pada tanggal 18 Agustus 2021.
- Kirana, Rizki, dan Yuniartanti. (2018). "Mitigasi Banjir Struktural Dan Nonstruktural Untuk Daerah Aliran Sungai Rontu Di Kota Bima". Retrieved from doi <https://doi.org/10.20886/jppdas.2018.2.2.137-150>, diakses pada 3 Juni 2021.
- K L Miller. (1994). "The Nuclear Reactor Accident At Three Mile Island". Retrieved from Doi: 10.1148/radiographics.14.1.8128063. Diakses pada tanggal 15 Juni 2021.
- Lewis Battist and Harold T. Peterson. "Radiological Consequences Of The Three Mile Island Accident". Retrieved from [https://inis.iaea.org/NCLCollectionStore Public](https://inis.iaea.org/NCLCollectionStore/Public), diakses pada tanggal 18 Agustus 2021.
- Meiliasari, Dewi Prima, Berton Suar Panjaitan, Toto Heryanto, dan Wilopo. (2021). "The concept of an early warning system for the use of nuclear technology in Indonesia". Retrieved from <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202133104003>, diakses pada tanggal 19 Desember 2021.
- Menpan. (2020). "Suntik, Inovasi Ciptaan BATAN Pengganti Morfin Untuk Penyintas Kanker". Retrieved from <https://www.menpan.go.id/site/berita-terkini/suntik-inovasi-ciptaan->

- batan-pengganti-morfin-untuk-penyintas-kanker, diakses pada tanggal 18 Agustus 2021.
- Nurhadiansyah, N. (2021). "What If The Batan Indah Case Had Never Been Found: A Hypothetical Modeling For Dose Estimation Using The Resrad Onsite". *AIP Conference Proceedings* 2374, 020016 (2021); <https://doi.org/10.1063/5.0059159>, diakses pada tanggal 16 September 2021.
- Parker. 1992. "*Pencegahan dan Manajemen Bencana*". Dalam Wijayanto, Koko. (2012). "Pencegahan Manajemen Bencana". Retrieved from <https://socialstudies17.blogspot.com/2012/11/recognizepencegahanbencana>, diakses 18 Juli 2021.
- Sri Dian K.H. Eato, Michael M.Rengkung, Johannes Van Rate. (2017). "Strategi Penanganan Banjir Berbasis Mitigasi Bencana Pada Kawasan Rawan Bencana Banjir Di Kecamatan Bolangitang Barat Kabupaten Bolaang Mongondow Utara". Retrieved from <https://ejournal.unsrat.ac.id>, diakses pada 3 Juni 2021.
- Suhariyono, Gatot. (2018). "Perkembangan Tenaga Nuklir Di Dunia". *Bulletin ALARA*. pp. 102-112. ISSN 1410-4652. Retrieved from <http://jurnal.batan.go.id/index.php/Alara>, diakses pada 15 Juni 2021.
- Sun, Kim, Han Gon, Heo. (2017). The Conceptual Design of Innovative Safe PWR. Retrieved from *IAEA.go.id*, diakses pada 16 November 2021.
- Peijun, Shi. (2021). "Disaster Risk Science". Retrieved from <https://doi.org/10.1007/978-981-13-1852-8>, diakses pada 13 Desember 2021.
- Perwita. (2008). "*Dinamika Keamanan Dalam Hubungan Internasional Dan Implikasinya Bagi Indonesia*". Retrieved from <http://hdl.handle.net/123456789/344>, diakses pada tanggal 20 Juni 2021.
- Udiyani, P.M., M.B. Setiawan, M. Subekti, S. Kuntjoro, J.S. Pane, E.P. Hastuti, H. Susiati. (2021). "Assessment of dose consequences based on postulated BDBA (beyond design basic accident) A-30MW RSG-GAS after 30-year operation". *Progress in Nuclear Energy*. Retrieved from <https://doi.org/10.1016/j.pnucene.2021.103927>. diakses pada tanggal 20 Desember 2021.
- UNDRR. Retrieved from <https://www.undrr.org/terminology/structural-and-non-structural-measures>, diakses pada tanggal 2 Juni 2021.
- U.S.NRC. (2018). "*Backgrounder on the Three Mile Island Accident*". Retrieved from <https://www.nrc.gov/reading-rm/doc-collections/fact-sheets/3mile-isle.html>, diakses pada tanggal 18 Juli 2021.

- UNSCEAR. (2021). "*The Chernobyl accident*". Retrieved from <https://www.unscear.org/unscear/en/chernobyl.html>, diakses pada tanggal 18 Juli 2021.
- UNDRR. "*Sendai Framework for Disaster Risk Reduction 2015-2030*". Retrieved from <https://www.preventionweb.net/sendai-framework/sendai-framework-for-drr>, diakses pada tanggal 18 Juli 2021.
- Xu, Yang. Yongbin Sun. Yanyang Liu. Yanjun Wang. Pengfei Gu. (2020). "Nuclear Power Plants: Innovative Technologies for Instrumentation and Control Systems. China". Retrieved from <https://doi.org/10.1007/978-981-15-1876-8>, diakses pada tanggal 18 Desember 2021.
- Yang, Joon Eon. (2014). "Fukushima Dai-Ichi Accident: Lessons Learned And Future Actions From The Risk Perspectives". Retrieved from <http://dx.doi.org/10.5516/NET.03.2014.702>, diakses pada tanggal 21 Juni 2021.
- Yanuar Ady Setiawan, Ilham Variansyah. (2017). "*Kecelakaan Nuklir di Three Mile Island*". Retrieved from <https://ppi.id/kecelakaan-nuklir-di-three-mile-island/>, diakses pada 20 Juni 2021.
- Yuniartanti, Rizki K., Hani Fatimah A., and Budi Santosa. (2019). "Elaboration of Structural and Non-Structural Mitigation as A New Paradigm To Reduce Flood Disaster Risk in Manado City". Retrieved from <https://www.researchgate.net/publication/335970140>, diakses pada 3 Juni 2021.