

DAFTAR PUSTAKA

- Abdima, G 2011, *Analisis Konsekuensi Penyebaran Klorin Menggunakan Piranti Lunak ALOHA Pada Kebocoran Chlorine Ton Container Di PT Pupuk Kujang Cikampek*, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Indonesia.
- Alfons, G & Suyadi, D 2018, 'Analisis Faktor Muat Sebagai Penyebab Keterlambatan Keberangkatan Kereta Di Stasiun Pasoso Tanjung Priok PT. Kereta Api Logistik', *Jurnal Logistik D III Transportasi UNJ*, 11(2), hal. 14-17.
- Anggraeni, AS, Ashari, ML, Kusuma, GE 2017, *Analisis Fire Risk Assessment Dan Perancangan Proteksi Kebakaran Aktif Pada Area Workshop Perusahaan Jasa Konstruksi Fabrikasi*, Proceeding 1st Conference on Safety Engineering and ITS Application, Institut Teknologi Sepuluh Nobember, Surabaya.
- Anizar 2012, *Teknik Keselamatan dan Kesehatan Kerja di Industri*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana 2008, *Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Nomor 4 Tahun 2008 Tentang Pedoman Penyusunan Rencana Penanggulangan Bencana*, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik Kota Jakarta Utara 2020, *Kota Administrasi Jakarta Utara Dalam Angka 2020*, diakses 28 Januari 2021 <https://jakutkota.bps.go.id/publication/download.html?nrbvfeve=NmQxMjkwMTdlY2QxODljYzRlMzhlOWZl&xzmn=aHR0cHM6Ly9qYWt1dGtvdGEuYnBzLmdvLmlkL3B1YmxpY2F0aW9uLzlwMjAvMDQvMjcvNmQxMjkwMTdlY2QxODljYzRlMzhlOWZl2tvdGEtamFrYXJ0YS1ldGFyYS1kYWxhbS1hbmdrYS0yMDIwLmh0bWw%3D&twoadfnoarfeauf=MjAyMS0wMS0yOCAyMzo0OTowMw%3D%3D>.
- Badan Standardisasi Nasional 2006, *SNI 03-3985-2000 : Tata Cara Perencanaan, Pemasangan dan Pengujian Sistem Deteksi dan Alarm Kebakaran Untuk Pencegahan Bahaya Kebakaran Pada Bangunan Gedung*, Edisi Pertama, Jakarta.
- Crowl, DA & Loavar JF, 2002, *Chemical Process Safety Fundamental With Application (Second Edition)*, Prentice Hall PTR, New Jersey.
- Da Silva Rodrigues, AJ, Da Silva, MHLF, De Farias, DO, Teixeira, MM, De Brito Rocha, MF, Lins, GB, Neto, JDSC 2017, 'Risk Reliability Analysis, Resulting From Explosions In Petrochemical Industries: A Case Study Using ALOHA Software', *In 12th Iberian Conference on Information Systems and*

Salsabilla Anisah Rizky, 2021

ANALISIS KONSEKUENSI KEBAKARAN DAN LEDAKAN MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK ALOHA PADA AREA BONGKAR MUAT JO.BUMIKALOG STASIUN SUNGAI LAGOA JAKARTA TAHUN 2020

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Kesehatan Masyarakat

[www.upnvj.ac.id – www.library.upnvj.ac.id – www.repository.upnvj.ac.id]

Technologies (CISTI), hal. 1-6.

Davlesthina, TA 1998, *Fire and Explosion Hazard Handbook of Industrial Chemical*, Noyes Publications, New Jersey.

Firdaussyah, AT 2012, *Analisis Pemodelan Kebakaran Pada Tangki Timbun Bahan Bakar Minyak PT. McDermott Indonesia*, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga.

Hardiyansyah, F 2017, *Perbedaan Efisiensi Variasi Berat Pasir dan Tekanan Udara Dalam Tabung Alat Pemadam Api Ringan (APAR) Sebagai Pemadam Kebakaran Kelas B*, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Jember.

Hardiyono, H & Priambodo, S 2016, 'Evaluasi Fire Protection System Di Tangki Area Crude Oil Terminal (COT) Lawe-Lawe PT Pertamina (Persero) Refinery Unit V Balikpapan', *Jurnal Ilmu Keselamatan, Kesehatan Kerja, Dan Lingkungan*, 2 (2).

Hughes, PEF 2003, *Introduction to Health and Safety at Work: The Handbook for the NEBOSH National General*, Butterwoth-Heinemann, Oxford.

Idrus, MA 2015, *Risk Assessment Offloading Kapal FLNG Ke Kapal Shuttle Tanker*, Fakultas Teknologi Kelautan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

Iraniana, R 2009, *Upaya Pencegahan dan Penanggulangan Bahaya Kebakaran Sebagai Antisipasi Dini Terhadap Bahaya Kebakaran di Pusdiklat Migas Cepu*, Fakultas Kedokteran, Universitas Sebelas Maret.

Iswara, I 2011, *Analisis Risiko Kebakaran di Rumah Sakit Metropolitan Medical Centre Tahun 2011*, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Indonesia.

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia 2008, 'Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 26 Tahun 2008 Tentang Persyaratan Teknis Sistem Proteksi Kebakaran Pada Gedung dan Lingkungan', Jakarta.

Kementerian Tenaga Kerja Republik Indonesia 1980, 'Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi Nomor 04 Tahun 1980 Tentang Syarat-Syarat dan Pemasangan Alat Pemadam Api Ringan', Jakarta.

Kementerian Tenaga Kerja Republik Indonesia 1999, 'Keputusan Menteri Tenaga Kerja Nomor 186 Tahun 1999 Tentang Unit Penanggulangan Kebakaran di Tempat Kerja', Jakarta.

Kusumaningsih, R 2012, *Analisis Sistem Proteksi Penanggulangan Dan Tanggap Darurat Kebakaran Di Perpustakaan Pusat Universitas Indonesia Tahun 2012*, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Indonesia.

Salsabilla Anisah Rizky, 2021

ANALISIS KONSEKUENSI KEBAKARAN DAN LEDAKAN MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK ALOHA PADA AREA BONGKAR MUAT JO.BUMIKALOG STASIUN SUNGAI LAGOA JAKARTA TAHUN 2020

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Kesehatan Masyarakat

[www.upnvj.ac.id – www.library.upnvj.ac.id – www.repository.upnvj.ac.id]

- Lestari, F & Nurdiansyah, W 2007, 'Potensi Bahaya Kebakaran dan Ledakan Pada Tangki Timbun Bahan Bakar Minyak (BBM) Jenis Premium Di Depot X Tahun 2007', *Makara*, 11(2), hal. 59-64.
- Masriadi 2020, *Tangki BBM Pertamina Tiba-tiba Meledak, Satu Pekerja Terbakar, 2 Toko Hangus*, diakses 29 November 2020 <https://regional.kompas.com/read/2020/03/13/12230011/tangki-bbm-pertamina-tiba-tiba-meledak-satu-pekerja-terbakar-2-toko-hangus?page=all>.
- Muradi, M 2015, *Analisa Risiko Kebakaran Proses Gas Liquefaction*, Fakultas Teknologi Kelautan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Mursyadi, A 2016, 'Sistem Proteksi dan Penanggulangan Kebakaran Pada Bangunan Gedung Di Kota Singkawang', *Jurnal Teknik Sipil*, 16(1).
- Munir, M 2015, *Analisa Risiko Kebakaran Proses Gas Liquefaction Pada FLNG*, Fakultas Teknologi Kelautan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- National Fire Protection Agency 2007, *NFPA 1600: Standard on Disaster/Emergency Management and Business Continuity Program*, 2013 Edition, NFPA, Massachusetts.
- National Fire Protection Agency 2017, *NFPA 10: Standard for Portable Fire Extinguishers*, diakses 29 November 2020, <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/all-codes-and-standards/list-of-codes-and-standards/detail?code=10>.
- National Oceanic and Atmospheric Administration & U.S. Environmental Protection Agency 2007, *ALOHA The CAMEO Software System: User's Manual*, United States.
- Nolan, DP 1996, *Handbook of Fire and Explosions Engineering Principles for Oil, Gas, Chemical, and Related Facilities*, Noyes Publication, New Jersey.
- Nugroho, PDP 2020, *Truk Tangki BBM Meledak hingga Terbakar di SPBU, Sopir Terbakar dan Terpentak*, diakses 29 November 2020 <https://regional.kompas.com/read/2020/05/23/17242791/truk-tangki-bbm-meledak-hingga-terbakar-di-spbu-sopir-terbakar-dan-terpentak?page=all>.
- Kementerian Ketenagakerjaan Republik Indonesia 2016, 'Peraturan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2016 Tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja Bejana Tekanan dan Tangki Timbun', Jakarta.
- Perwitasari, P, Sumardi, S, Perdana, I 2018, 'Model Dispersi Gas dan Vapor Cloud Explosion Pada Kebocoran Outlet Pigtail Tubes Primary Reformer', *Jurnal Rekayasa Proses*, 12(1), hal. 9-16.

Salsabilla Anisah Rizky, 2021

ANALISIS KONSEKUENSI KEBAKARAN DAN LEDAKAN MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK ALOHA PADA AREA BONGKAR MUAT JO.BUMIKALOG STASIUN SUNGAI LAGOA JAKARTA TAHUN 2020

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Kesehatan Masyarakat

[www.upnvj.ac.id – www.library.upnvj.ac.id – www.repository.upnvj.ac.id]

- Pratama, FA & Mulyono, T 2019, 'Kinerja Lapangan Penumpukan Stasiun Jakarta Gudang PT Kereta Api Indonesia', *Jurnal Logistik D III Transportasi UNJ*, 12(2), hal. 9-13.
- Pullarcot, S 2015, *Above Ground Storage Tanks Practical Guide to Construction, Inspection, and Testing*, Taylor and Francis Group, U.S. Florida.
- Putri, OA 2016, *Evaluasi Penerapan Sistem Proteksi Kebakaran Aktif di PT Reckitt Benckiser Indonesia Semarang Factory Departemen Pre Produksi*, Fakultas Ilmu Keolaharagaan, Universitas Negeri Semarang.
- Pusat Pendidikan Pelatihan Keterampilan Tenaga Kebakaran 2017, *Modul Keselamatan Petugas Pemadam Kebakaran Dinas DKI Jakarta*, Jakarta.
- Ramli, S 2010a, *Petunjuk Praktis Manajemen Kebakaran (Fire Management)*, Seri Manajemen K3 04, Dian Rakyat, Jakarta.
- Ramli, S 2010b, *Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja OHSAS 18001*, Seri Manajemen K3 01, Dian Rakyat, Jakarta.
- Ratna 2012, *Analisis Sistem Proteksi Penanggulangan Dan Tanggap Darurat Terhadap Kebakaran Di Perpustakaan Pusat Universitas Indonesia Tahun 2012*, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Indonesia.
- Ratri, F 2009, *Audit Keselamatan Kebakaran Di Gedung PT. X Jakarta Tahun 2009*, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Indonesia.
- Septiana, P 2011, *Gambaran Sarana Penyelamatan Jiwa Dan Sistem Proteksi Aktif Terhadap Pengamanan Bahaya Kebakaran Di RS. Pondok Bambu*, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Indonesia.
- Steinhaus, T, Welch, S, Carvel, RO, Torero, JL 2007, 'Large-Scale Pool Fires', *Thermal Sciences*, 11(2), hal. 101-118.
- Triyono, A 2008, *Modul Bahan Pelajaran Kursus Pemadam Kebakaran Program 5 Hari*, Departemen Tenaga Kerja dan Transmigrasi, Jakarta.
- Undang-Undang Republik Indonesia 2007, 'Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana', Jakarta.
- Wermac 2008, *Storage Tanks, Fixed-Roof Tanks, Floating Roof Tanks, Spherical Storage Vessel (Spheres), Pressure Tanks, and LNG (Liquefied Natural Gas) Tanks*, diakses 29 November 2020 http://www.wermac.org/equipment/storage_tanks_vessels_general.html.
- Zheng, B & Chen, GH 2011, 'Storage Tank Fire Accidents', *Journal Process Safety Progress*, 30(3), hal. 291-293.

Salsabilla Anisah Rizky, 2021

ANALISIS KONSEKUENSI KEBAKARAN DAN LEDAKAN MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK ALOHA PADA AREA BONGKAR MUAT JO.BUMIKALOG STASIUN SUNGAI LAGOA JAKARTA TAHUN 2020

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Kesehatan Masyarakat

[www.upnvj.ac.id – www.library.upnvj.ac.id – www.repository.upnvj.ac.id]

Zhou, Y, Zhao, X, Zhao, J, Chen, D 2016, 'Research On Fire And Explosion Accidents Of Oil Depots', *In 3rd International Conference on Applied Engineering*, 51, hal. 163-168.

Salsabilla Anisah Rizky, 2021

ANALISIS KONSEKUENSI KEBAKARAN DAN LEDAKAN MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK ALOHA PADA AREA BONGKAR MUAT JO.BUMIKALOG STASIUN SUNGAI LAGOA JAKARTA TAHUN 2020

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Kesehatan Masyarakat

[www.upnvj.ac.id – www.library.upnvj.ac.id – www.repository.upnvj.ac.id]