

p-ISSN : 2580-7161
e-ISSN : 2580-717X



JOURNAL OF VOCATIONAL HEALTH STUDIES



VOLUME 2
NUMBER 1
JULY 2018



Journal of Vocational Health Studies

www.e-journal.unair.ac.id/index.php/JVHS

Journal of Vocational Health Studies (J.Voc.HS). Merupakan jurnal ilmiah **NASIONAL** yang mempublikasikan artikel ilmiah dalam bentuk studi kasus, studi literatur, dan penelitian yang berkaitan dengan berbagai aspek ilmu dalam bidang Vokasional Kesehatan. Diterbitkan pertama kali pada bulan Juli 2017 dengan frekuensi 3 (tiga) kali dalam setahun pada bulan **Maret, Juli dan November**

Ketua Penyunting

Agung Budianto Achmad

Dewan Penyunting

Ni Nyoman Purwani

Muhaimin

Rizka Oktarianti Ainun Jariah

Tofan Eka Agung Presetya

Arwansyah

Rahmad Ferdiansyah

Septyani Prihartiningssih

Agus Tyas Subekti

Nur Septia Handayani

Laita Nurjannah

Penyunting Pelaksana

Husnawati

Siti Eliana Rochmi

Belgis

Amalia Ajrina

Laita Nurjannah

Penerbit

Departemen Kesehatan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga

Alamat Redaksi

Departemen Kesehatan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga

Jl. Dharmawangsa Dalam No. 28-30, Surabaya 60286 Telp.: 031-5033869, 031-5053156;
Faks : 031-5053156 Email: jvhs@journal.unair.ac.id, Website: e-journal.unair.ac.id/index.php/jvhs

Terindeks pada:





Journal of Vocational Health Studies

www.e-journal.unair.ac.id/index.php/JVHS

Penyunting, penulis serta pembaca dari **Journal Of Vocational Health Studies** mengucapkan terima kasih serta memberikan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada para mitra bebestari yang telah berkontribusi dalam memberikan rekomendasi substansi naskah sehingga menjadi naskah yang berkualitas.

Mitra Bebestari

Prof. Dr. Lestari Handayani, dr., M.Med(PH) (Balitbangkes Kementerian Kesehatan)

Prof. Dr. Ir. Suhariningsih. (Universitas Airlangga)

Prof. Dr. Heru Prasetyo, dr., Sp.Par (Universitas Airlangga)

Samdharu Pramono, drg., Sp. Pros., M. Phil., Ph.D (Universitas Trisakti)

Woro Anindito Sri Tanjung, S.Si., M.Si., Ph.D (Universitas Gadjah Mada)

Dr. Muslim Akmal, drh., M.Si., (Universitas Syiah Kuala)

Dr. Nursama Heru Apriantoro, S.Si., M.Si.,(Poltekkes Kemenkes Jakarta II)

Dr. Ike Damayanti Habar, drg., Sp.Pros., (Universitas Hasanudin)

Lailatul Muqmiroh, dr., Sp.Rad(K) (Universitas Airlangga)

Yulia Nadar Indrasari, dr., Sp.PK. (RSUD. Dr. Soetomo)

Peristiawan Ridha Widhi Astana, dr. (B2P2OOT Tawangmangu)

Sesmeri Hariyani, S.KM., M.KKK. (Stikes Indonesia Padang)

Yeremia Rante Ada', S.Sos., M.Kes. (Universitas Sebelas Maret)

James Evert Adolf Liku, S.T., M.KKK. (Universitas Balikpapan)



Journal of Vocational Health Studies

www.e-journal.unair.ac.id/index.php/JVHS

CONTENTS

RESEARCH REPORT (PENELITIAN)

Risk Assessment of Overhead Crane (OHC) Double Girder Operation in the Kapal Niaga Division in PT PAL Indonesia (Persero) <i>Risk Assessment Pengoperasian Overhead Crane (OHC) Double Girder di Divisi Kapal Niaga di PT PAL Indonesia (Persero)</i>	1–7
Lenny Novita, Erwin Dyah Nawawinetu	1–7
The Correlation of Chemical Exposure and Personal Hygiene with Irritant Contact Dermatitis among Workers in the Production Worker <i>Hubungan antara Paparan Bahan Kimia dan Personal Hygiene terhadap Kejadian Dermatitis Kontak Iritan pada Pekerja Bagian Produksi</i>	8–13
Eka Rosanti, Edwina Rudyarti, Mohammad Azel Putra Sunda Diwa	8–13
The Correlation of Personal Protective Equipment Socialization Toward the Changing of Occupational Safety and Health Behavior of Musical Instrument Craftsmen <i>Hubungan Sosialisasi Alat Pelindung Diri terhadap Perubahan Perilaku K3 Pekerja Pengrajin Alat Musik Tradisional</i>	14–19
Muhammad Zakwan Hamdani, Edwina Rudyarti, Sisca Mayang Phuspa	14–19
Hazards Identification and Risk Assessment of Physical and Mechanical Factors of Forklift Operational in PT Sinar Indogreen Kencana AAC Production Area's <i>Identifikasi Bahaya dan Penilaian Risiko Faktor Bahaya Fisik dan Mekanik pada Pengoperasian Forklift di Area Produksi AAC PT Sinar Indogreen Kencana</i>	20–27
Elya Maula Imro'atul Khasanah, Erwin Dyah Nawawinetu	20–27
Factors Related to Unsafe Behavior of Pile Work at PT Waskita Karya (Persero) Highway Project KLBM Section 2 Waduk Bunder Area <i>Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Tidak Aman pada Pekerjaan Pemancangan di PT Waskita Karya (Persero) Proyek Tol KLBM Seksi 2 Area Waduk Bunder</i>	28–33
Putri Dianawati, Erwin Dyah Nawawinetu	28–33
Monolier (Monopoli 5R): Innovation of Monopoly Games as 5R Learning Media for Early Education <i>Monolier (Monopoli 5R): Inovasi Permainan Monopoli sebagai Media Pembelajaran tentang 5R Sejak Dini</i>	34–38
Fransiska Elisa Fardani, Ahmad Tajuddin Ramdhani, Amalia Nur Khasanah, Bayu Aji Ramadhani, Meysella Ananda, Nugraheni Nur Istiqomah, Seviana Rinawati	34–38
RADAR Team (Remaja Tanggap Darurat) as an Effort to Improve the Flood Disaster Emergency Skills <i>Tim RADAR (Remaja Tanggap Darurat) sebagai Upaya Peningkatan Keterampilan Kegawatdaruratan Bencana Banjir</i>	39–44
Septia Tri Purwaningsih, Grefima Pramudani, Nela Nur Azizah, Hani Wulandari Pratiwi, Mutia Nurmadiana	39–44
Analisis of Dust Levels and Masks Usage Behavior on Respiratory Disorder Complaints of Rice Milling Workers <i>Analisis Kadar Debu dan Perilaku Penggunaan Masker terhadap Keluhan Gangguan Pernapasan Pekerja Penggilingan Padi</i>	45–50
Ratih Andhika Akbar Rahma, Dian Afif A, Elnanda Bintoro A	45–50