

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

JOURNAL OF VOCATIONAL HEALTH STUDIES



**VOLUME 3
NUMBER 1
JULY 2019**



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 Budiarto Achmad

Dewan Penyunting

Ni Nyoman Purwani
Muhaimin

Rizka Oktarianti Ainun Jariah

Tofan Eka Agung Presetya

Arwansyah

Rahmad Ferdiansyah

Septyani Prihartiningsih

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/indeks.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., (Poltekes 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)
Peristiwaan 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)



CONTENTS

RESEARCH REPORT (PENELITIAN)

- Pattern of Demand for Making Dentures at Dental Laboratory in Surabaya City, Indonesia
Pola Permintaan Pembuatan Gigi Tiruan pada Laboratorium Gigi di Surabaya, Indonesia
Okti Setyowati, Sujati, Sri Wahjuni 1-5
- The Immersion of Acrylic Resin with Injection Moulding Technique on Loose Dentures Dimensional Change
Pengaruh Perendaman Resin Akrilik dengan Teknik Injection Moulding terhadap Perubahan Dimensi Gigi Tiruan Lepas
Endang Kusdarjanti, Mia Laksmi L, Okti Setyowati 6-10

LITERATURE REVIEW (STUDI LITERATUR)

- Fabrication of Unilateral Over Denture with Combination Horizontal Retention and Vertical Attachment (Laboratory Procedures)
Pembuatan Unilateral Over Denture dengan Retensi Kombinasi Horizontal dan Vertical Attachment (Prosedur Laboratoris)
Sri Wahjuni, Sri Rejeki, Azmi Sabilakisbatul Wafi 11-16
- Obturator Fabrication with Magnet Attachment
Teknik Pembuatan Obturator dengan Perlekatan Magnet
Mia Laksmi Lita Rosa 17-21
- Manufacturing Technique of Metal Ceramic Restoration with Implant-Abutment at Gingival Resorption Case
Teknik Pembuatan Restorasi Metal Keramik dengan Implant-Abutment pada Kasus Resorpsi Gingiva
Galih Paramarta P, Eny Inayati 22-31
- Coping Manufactured Technique of Spinell Slip Cast All Ceramic by Conventional Methods and CAD/CAM
Teknik Pembuatan Koping All Ceramic Jenis Spinell Slip Cast Menggunakan Metode Konvensional dan CAD/CAM
Insani Hidayatin, Sri Redjeki Indiani, Rr. Dwiyanti Feriana Ratwita 32-36
- Making Single Complete Dentures for the Material with Tuber Maxillacase Large
Pembuatan Single Complete Dentures dengan Tuber Maxilla yang Besar
Endang Kusdarjanti, Okti Setyowati, Febriana Zseni 37-39
- Various Labial Bow Modification in Removable Orthodontic Appliance
Variasi Modifikasi Busur Labial pada Peranti Ortodonti Lepas
Ajeng Firliana Dewi, Elly Rusdiana, Sianiwati Goenharto 40-46