

## DAFTAR PUSTAKA

- A. J., Ghazali, M. J., M. R., & Y. O. (2015). BioMed Research International. *Surface Modifications and Their Effects on Titanium Dental Implant*, 6.
- Alla, R. K., Ginjupalli, K., Upadhyaya, N., Syammas, M., Ravi, R. K., & Sekhar, R. (t.thn.). Surface Roughness of Implants: A Review. *Osseointegrasi*.
- Alla, R. K., Ginjupalli, K., Upadhyaya, N., Syammas, M., Ravi, R. K., & Sekhar, R. (2010). Surface Roughness of Implants: *Roughness*, 112.
- Armentia, M., Abasolo, M., Coria, I., & Albizuri, J. (2020). Logam. *Desain Kelelahan Rakitan Implan Gigi: Pendekatan Stres Nominal*, 2-3.
- Balazic, M., Kopac, J., Jackson, M. J., & Ahmed, W. (2007). International Journal of Nano and Biomaterials. *Titanium and Titanium Alloy Applications In Medicine*, 4.
- Felli, F., Pilone, D., & Scicutelli, A. (October 2011). Fatigue behaviour of titanium dental endosseous implants. *Frattura ed Integrità Strutturale*, 14.
- Feriyanto, Y. (2020). *Macam-Macam Titanium dan Sifat Karakteristik Properties*. Diambil kembali dari Sains, Teknologi dan Ekonomi Bisnis: [www.caesarvery.com](http://www.caesarvery.com)
- Fitriani, C. Y., & Wibawa, A. (2019). Biokompatibilitas Material Titanium Implan Gigi. *Journal Majalah Kedokteran Gigi Insivia*, 53-54.
- Fitriani, C. Y., & Wibawa, A. (2019). Majalah Kedokteran Gigi Insiva. *Biokompatibilitas Material Titanium Implan Gigi*, 55-56.
- Ika Marina Ulfah, M. (2020, Februari). Inovasi Teknologi Implan Tulang dan Gigi. *Kajian Teknologi Surface Treatment pada Implan Gigi dan Produk yang Dihasilkannya*, hal. 7-8.
- Ika Marina Ulfah, M. (2020, April). Inovasi Teknologi Implant Tuang dan Gigi. *Kajian Teknologi Surface Treatment dengan Sandblast with Large Grits and Acid-EtchedI (SLA) pada implan gigi*.
- Jazdzewska, M., Kwidzinska, D. B., Seyda, W., Fydrych, D., & Zielinski, A. (2021). Mechanical Properties and Residual Stress Measurements of Grade IV Titanium and Ti-13Nb-13Zr Titanium Alloys after Laser Treatment. *materials*, 01

- Matos, G. R. (2020). Surface Roughness of Dental Implant and Osseointegration. *Maxillofacial and Oral Surgery*, 123
- M. Q., Rejab, Q. H., Merzuki, & Darus. (2019). Proceedings. *Experimental investigation of the tensile test using digital image correlation (DIC) method*, 1-2.
- Magdalena, J., Dominika, B. K., Wiktor, S., Dariusz, F., & Andrzej, Z. (2021). Mechanical Properties and Residual Stress Measurements of Grade IV Titanium and Ti-6Al-4V and Ti-13Nb-13Zr Titanium Alloys after Laser Treatment. *mdpi/material*, 1-2.
- Matos, G. R. (2020). Surface Roughness of Dental Implant and Osseointegration. *Journal of Maxillofacial and Oral Surgery*, 2-3.
- Pazos, L., Corengia, P., & Svoboda, H. (2010). Effect of surface treatments on the fatigue life of titanium for biomedical applications. *ScienceDirect*, 417
- Risqullah, H., Kadirman, & Dirja, I. (18 Agustus 2022). Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan. *Proses Sandblasting Dalam Proses Fabrikasi Baja Struktur Pada Proyek Refinery Development Master Plan*, 265.
- Rokom. (2021, September 12). *Kemenkes Tingkatkan Layanan Kesehatan Gigi dan Mulut Yang Aman Dari Penularan COVID-19*. Diambil kembali dari prevalensi permasalahan kesehatan gigi dan mulut di Indonesia terbilang masihsangattinggi.:<https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/umum/20210912/3338465/kemenkes-tingkatkan-layanan-kesehatan-gigi-dan-mulut-yang-aman-dari-penularan-covid-19/>
- Subhaini, & E. H. (2008). Dentika Dental Jurnal. *Perlakuan Pada Permukaan Titanium Implan Untuk Mendapatkan Osseointegrasi*, 28-30.
- Viteri, V. S., & Fuentes, E. (2013). Tribology - Fundamentals and Advancements. *Titanium and Titanium Alloys as Biomaterials*, 160.
- Yudha, P. (2022). *ANALISIS DISTRIBUSI TEGANGAN DAN KETAHANAN FATIGUE IMPLAN GIGI KOMERSIAL BERDASARKAN STANDAR PENGUJIAN ISO 14801*. Tangerang Selatan: Perpustakaan Institut Teknologi Indonesia.