

DAFTAR PUSTAKA

- Abedian, Z., Jenabian, N., Moghadamnia, A. A., Zabihi, E., Tashakorian, H., Rajabnia, F., Sadighian, F., dan Bijani, A. 2019. Antibacterial Activity of High-Molecular-Weight and Low-Molecular-Weight Chitosan Upon Oral Pathogens. *J Conserv Dent.* 22(2): 169-174.
- Adiana, I. D., Syafiar, L. 2014. Penggunaan Kitosan Sebagai Biomaterial Di Kedokteran Gigi. *Dentika Dental Journal*, 18 (2), 190-193.
- Ahmadzadeh, A., Montazeri, E. A., Mogharabi, S., Jarahzadeh, M. 2017. An In vitro Comparative Evaluation of Three Disinfectants on Heat Cured Acrylic Resin Specimens Contaminated with Standard and Clinical Strains of *S. mutans* Microorganism. *Int. J. Curr. Res. Chem. Pharm. Sci.* (2017). 4(12): 1-7.
- Al Baaz, A., Al Jazzar, A. 2015. Kumpulan Fatwa Ibnu Taimiyah: Majmu Fatawa. Jakarta: Pustaka Azzam.
- Atmaja, Widyapramana, Dwi. 2015. Kulit Buah Kakao (*Theobroma kakao* L) sebagai Bahan Pembersih Gigi Tiruan dan Mencegah Perlekatan *Candida albicans* pada Basis Plat Akrilik. *Stomatognatic (J. K. G Unej)*.(2015).12(2):46-50.
- Ardelean, L., Bortun, C., Podariu, A., dan Rusu L. 2012. *Manufacture of Different Types of Thermoplastic*. Thermoplastic : Composite Materials. ISBN 978-953-51-0310-3. Intech Europe. Rijeka : Croatia. pp. 25-47
- Bidarisugma, Berlian. Timur, Sekar, Putri. Purnamasari, Rizki. 2012. Antibodi Monoklonal *Streptococcus Mutans* 1 (c) 67 kDa sebagai Imunisasi Pasif dalam Alternatif Pencegahan Karies Gigi secara Topikal. *BIMKGI Vol. 1 No. 1*.
- Brooks, G.F, Carroll, K.C., Butel, J.S., Mietzner, T.A., Morse, S.A. 2013. *Jawetz, Melnick&Adelberg's Medical Microbiology 26th Edition*. USA: Mc Graw Hill.
- Carranza, F. A., Newman, M.G., Takei, H.H., Klokkevold, P.R., 2012. Carranza's Clinical Periodontology. 11th ed. United States: Saunders Elsevier
- Dompeipen, E. J., Kaimudin, M., dan Dewa, R, P. 2016. Isolasi Kitin dan Kitosan dari Limbah Kulit Udang. *Majalah BIAM*. 12(01)(2016), 32-38.
- Evelyna, A., Sutanto, D., dan Tiffany, E. 2017. *Chitosan 2 % effect on prohibiting the growth of candida albicans on heatcured acrylic resin Efek Larutan*

Chitosan 2 % Dalam Menghambat Pertumbuhan Candida Albicans Pada Resin Akrilik Heat-Cured.

- Ferro, Keith, J. 2017. The Glossary of Prosthodontic Terms. The Journal of Prosthetic Dentistry. 9th ed.
- Goiato M.C., Santtos D.M., Haddad M.F., Pesquiera A.A., 2010, Effect of Accelerated Aging on The Microhardness and Color Stability of Flexible Resins for Dentures, *J. Braz. Oral Res.*, 24(1): 114-119.
- Greenberg, M. S. Glick, M. 2008. Burket's oral medicine diagnosis and treatment. 10th ed. Ontario: BC Decker Inc, 2008: 94.
- Hafdani FN, Sadeghinia N. 2011. A Review on Application of *chitosan* as a Natural Antimicrobial. World Academy of Science, Engineering and Technology. 2011: 74; 257-4.
- Herawati, E., dan Novani, D. 2017. Penatalaksanaan Kasus *Denture Stomatitis*. *Jurnal Kedokteran Gigi Unpad*. Desember 2017; 29(3); 179-183.
- Ikhriahni, M. D., Manggau, M. A., Tetelepta, R., Malik, A., Muchtr, M., Amiruddin, M., Asse, R. A., dan Arfa S. 2019. The Effectiveness of Sargassum Polycystum Extract Against Streptococcus Mutans and Candida Albicans as Denture Cleanser. *Journal of International Dental and Medical Research*. 12(2): 528-532.
- Indah, Y.F., Marsono, Yusuf, M. 2015. Efektifitas Ekstrak Lengkuas Putih (Alpina Galanggal L Stuntz Varalba) dan Kunyit (Curcuma Domestica L) Terhadap Pertumbuhan Candida Albicans pada Plat Resin Akrilik. *Medal. Jurnal*. 2(1):37-41.
- Ismiyati, T. 2012. Effectiveness of High Molecular Weight Chitosan on the Growth of Candida albicans in Thermoplastic Nylon Denture. ISBN 978-602-9461-16-9. Yogyakarta : International Joint Symposium. pp. 281-285.
- Ismiyati, T., dan Setyahadi, S. 2014. Antifungal of Thermoplastic Nylon Denture Base Plate Incorporate with Nanoparticles High-Density *Chitosan*. *J Chitin Chitosan Sci*, 2(3): pp. 216-222.
- Ismiyati, T. and Siswomihardjo, W. 2016. Uji Sitotoksisitas Campuran Resin Akrilik dengan Kitosan sebagai Bahan Gigi Tiruan Anti Jamur. *J Tekno Sains*, 5(2): pp. 97-102
- Kmiec, M., Pighinelli, L., Tedesco, M., Silva, M., dan Reis, V. 2017. *Chitosan*-Properties and Applications in Dentistry. *Advance in Tissue Engineering and Regenerative Medicine* 2(4): 1-7.

- Kohli, S. dan Bhatia, S. 2013. Polyamides in Dentistry. *International Journal of Scientific Study*. 1(1): 20-25.
- Komariah. 2013. Karakterisasi Kitin dan Kitosan yang Terkandung dalam Eksoskeleton Kutu Beras (*Sitophilus oryzae*). Seminar Nasional X Pendidikan Biologi FKIP UNS.
- Krisma, W., Mozartha, M., dan Purba, R. 2014. Level of Denture Cleanliness Influences the Presence of Denture Stomatitis on Maxillary Denture Bearing-Mucosa. *Journal of Dentistry Indonesia*. Vol. 21, No. 2, 44-48.
- Kurniasih, M. and Kartika, D. 2009. Aktivitas Antibakteri Kitosan Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus*. *Journal Molekul*. 4(1):1-5.
- Kusumaningsari, V., dan Handajani, J. 2011. Efek Pengunyahan Permen Karet Gula dan Xylitol Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus Mutans* Pada Plak Gigi. *Majalah Kedokteran Gigi*. 18(1):30-34.
- Langlais, R. P., Miller, C. S., dan Nield-Gehrig, J. S. 2013. *Color atlas of common oral diseases* (4 ed.). EGC.
- Ma'at, S. 2009. Sterilisasi dan Disinfeksi. Cet. 1. Surabaya: Airlangga University Press, 2009.
- Maghfirah, F., Saputri, D., dan Basri. 2017. Aktivitas Pembentukan Biofilm *Streptococcus Mutans* dan *Candida Albicans* Setelah Dipapar dengan *Cigarette Smoke Condensate* dan Minuman Probiotik. *Journal Caninus Dentistry*. Vol. 2. No. 1 (Februari 2017): 12-19.
- Mahatmanti, F, W., Sugiyo, W., dan Sunarto, W. 2010. Sintesis Kitosan dan Pemanfaatannya Sebagai Antimikroba Ikan Segar. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang.
- Marsh, Phillip. D. dan Martin, Michael V. 2009. *Oral Microbiology*(5th ed). Philadelphia: Elsevier.
- Mustafa, G, M., Al Baki, M,A., dan Naji, S, A. 2013. Comparing the effect of denture base materials on hygiene of mucosal denture bearing area. *Tikrit J. Dent. Sci*. 2013; 1: 71 – 76.
- Navirie, Bunda Putry. 2006. Pengaruh Bahan Desinfektan Terhadap Flexural Strength Material Thermoplastic Nylon. *IJD 2006*; Edisi Khusus KPPIKG XIV.
- Prashanti, E., Jain N., Shenoy VK., Reddy JMP., Shetty BT., Saldanha S. 2010. Flexible denture: A flexible option to treat edentulous patient.

- Procopio, A. L. F., da Silva, R. A., Maciel, J. G., Sugio, C. Y.C., Soares, S., Urban, V. M., dan Neppelenbroek, K. H. 2018. Antimicrobial and cytotoxic effects of denture base acrylic resin impregnated with cleaning agents after long-term immersion. *Toxicology in Vitro* 52 (2018) 8–13.
- Rajabnia, R., Ghasempour, M., dan Soroorhomayoon, S. 2016. Anti-*Streptococcus mutans* property of a chitosan: Containing resin sealant. *J Int Soc Prev Community Dent.* (2016);6(1): 49–53.
- Riski, R., dan Sami, F, J. 2015. Formulasi Krim Anti Jerawat Dari Nanopartikel Kitosan Cangkang Udang Windu (*Penaeusmonodon*), *JF FIK UINAM.* 3(4). 153-161.
- Sacher, R. A., dan McPherson, R. A., 2004. Tinjauan Klinis Hasil Pemeriksaan Laboratorium. Jakarta: EGC.
- Sasongko, N.A.2018. *Amin (Antibacterial Milking Machine) Alat Perah Susu Otomatis Termodifikasi Membran Nano Kitosan/PVA/AgNPs Sebagai Penyaring dan Pembunuh Bakteri Pada Susu.* Universitas Diponegoro.
- Setyadi, D. A. 2011. Analisis Pengaruh Faktor Hilangnya Gigi Pasien Menggunakan Metode Regresi Logistik Berbasis Komputer.
- Sharma, A., Shashidhara, H.S. 2014. A Review: Flexible Removable Partial Dentures. *IOSR Journal of Dental and Medical Sciences.*13(12): 58-62.
- Sharma, D., Sharma N. 2015. *Denture Stomatitis - A Review.* *International Journal of Oral Care and Research.* Vol. 3 No. 1.
- Sholihatunnisa, D., Rusdi, B., dan Arumsari, A. 2015. Uji Efektivitas Kitosan Sebagai Pengawet Pada Susu Keledai. Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba 239-45.
- Sinaredi, B, R., Pradopo, S., dan Wibowo, T, B. 2014. Daya Antibakteri Obat Kumur Chlorhexidine, Povidone Iodine, Fluoride Suplementasi Zinc Terhadap *Streptococcus mutans* dan *Porphyromonas gingivalis*. *Dent. J. Maj. Ked. Gigi.* 47(4): 211-214.
- Sugita, P., Wukirsari, T., Sjahriza, A., dan Wahyono, D. 2009. *Kitosan: Sumber Biomaterial di Masa Depan.* Bogor.
- Soesetijo, F.A., Prijatmoko, D., dan Hidajati, L. 2016. Biocompatibility of Thermoplastic Nylon Flexible Removable Partial Denture – A Review. *International Journal of Current Research and Academic Review.*4(10): 75-83.

- Wahjuni, S., Madanie, S.A. 2017. *Fabrication of Combined Prosthesis With Castable Extracoronary Attachments (Laboratory Procedure)*. Journal of Vocational Health Studies.
- Wardaniati, R. A dan Setyaningsih S. 2009. *Pembuatan Chitosan dari Kulit Udang dan Aplikasinya untuk Pengawetan Bakso*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Winiati, W., Kasipah, C., Septiani, W., Novarini, E., dan Yulina, R. 2016. Aplikasi Kitosan Sebagai Zat Anti Bakteri Pada Kain Poliester-Selulosa dengan Cara Perendaman. *Arena Tekstil*. 31(1): 1-10.