

DAFTAR PUSTAKA

- Adhanti, R. 2012. Konsentrasi Efektif Ekstrak Daun Tembakau (*Nicotina tabacum*) Sebagai Pembersih Gigi Tiruan Resin Akrilik Terhadap Jumlah *Streptococcus mutans*. Jember : Skripsi Fakultas Kedokteran Gigi Jember
- Alfath, C.R., Yulina, & Sunnati. 2013. Antibacterial Effect of Granati Fructus Cortex Extract on *Streptococcus mutans* In vitro. Aceh: *Journal of Dentistry Indonesi*, 20(1) :5-8.
- Andarini, D. 2016. Kajian Penggunaan Kitosan Sebagai Edible Coating Untuk Memperpanjang Masa Simpan Somay Ikan Pada Suhu Ruang. Bandar Lampung : Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Bandar Lampung.
- Andre, R.F.G., Andrade, I.M., Silva-Lovato, C.H., Paranhos, H.F.O., & Pimenta, F.C. 2011. Prevalence of *Mutans Streptococcus* Isolated from Complete denture and Their Susceptibility to Mouthrinses, *Braz Dent Journal*, 22(1):7.
- Andries, J.R., Paulina, N.G., & Aurelia, S. 2014. Uji Efek Antibakteri Ekstrak Bunga Cengkeh Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans* Secara In Vitro. *Jurnal eG*, 2(2):2.
- Anusavice, K.J. 2013. *Phillips' Science of Dental Materials*. 12th ed. Missouri : Elsevier Saunders : 63-65, 102, 107, 474-482.
- Arief, H.S., Pramono, Y.B., & Bintoro, V.P. 2012. Pengaruh *Edible Coating* dengan Konsentrasi Berbeda terhadap Kadar Protein, Daya Ikat Air, dan Aktivitas Air Bakso Sapi Selama Masa Penyimpanan. *Animal Agriculture Journal*. 1 (2): 100-108.
- Arora, S., Khindria, SK., Garg, S., & Mitfal, S. 2011. Comparative Evaluation Of Linear Dimensional Changes Of Four Commercially Available *Heat Cured Acrylic Resins*. *Indian Journal of Dental sciences*, 3(4) :5.

- Aschi. 2013. *Fixed and removable prosthodontics* .2nd ed. Tottenham: Churchill livingstone : 115.
- Baldwin, E.A., Hagenmaier, R., & Bay, J. 2012. *Edible Coating and Film to Improve Food Quality* Second edition. London : *CRC Press* :1-4.
- Bourtoom, T. 2008. Edible Film and Coatings; Characteristics and Properties, *Int. Food Res. J*, 15(3) : 68, 238, 240, 243.
- Campos, C.A., Greshcenson, L.N., & Flores, S.K. 2011. *Antimicrobial Activity: Food Bioprocess Technology* :849–875.
- Chillo, S., Flores, S., Mastromatteo, M., Conte, A., Gerschenson, L., & del Nobile, M.A. 2008. Influence of glycerol and chitosan on tapioca starch based edible film properties. *J. Food Engin.* 88:159-168.
- Corwin E.J. 2008. *Buku Saku Patofisiologi Corwin*. Edisi ke 3. Jakarta : EGC :235.
- Embuscado, M.E., & Huber, K.C. 2009. *Edible Films and Coatings for Food Applications*. New York: *Springer Science and Business Media* :42.
- Emini. 2013. Gigi Tiruan dan Perilaku Ibadah. *Jurnal Health Quality*, 4(1) :28-31
- Forrester, F.T., & Bird, B.R. 1981. *Basic Laboratory Techniques In Cell Culture*. US Departement of Health and Human Services. *Public Health Service. Centers for Disease Control* :15-32.
- Gaib, Z. 2013. Faktor–Faktor yang Berpengaruh Terhadap Terjadinya *Kandidiasis Eritematosa* Pada Pengguna Gigi Tiruan Lengkap. *Jurnale-Gigi*, 1(2) :11-15.
- Garcia, N.L., Ribbon, L., Dufresne, A., Aranguren, M., & Goyanes, S. 2011. Effect of Glycerol on the Morphologi of Nanocomposites Made from Thermoplastic Stratch and Stratch Nanocrystals. *J. Carbohydrate Polymers*. 84 (1) :203-210.

- Gunadi, H.A., Margo, A., Burhan, L.K., Surya, T., & Setiabudi, I. 2012. *Buku Ajar Gigi Geligi Tiruan Sebagian Lepas*. Jilid 1. Jakarta: Hipokrates.
- Harjanti, M.D. 2017. Perbedaan Pengolesan *Edible Coating* Pada Plat Resin Akrilik Teraktivasi Panas Terhadap Pertumbuhan Koloni *Candida albicans*. Semarang : Skripsi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Haryanti, D.T. 2013. Pengaruh Lama Perendaman Basis Gigi Tiruan Resin Akrilik Dalam Kuah Pempek Terhadap Perubahan Warna : Skripsi.
- Herwanda, I., & Rahmayani, M.L. 2013. Perilaku Pemakai Gigi Tiruan Terhadap Pemeliharaan Kebersihan Gigi Tiruan Lepas (*Denture wearer's behavior towards removable denture cleansing care*). *Jurnal PDGI*. 62(3): 83-88.
- International Organization for Standardization. 1999. *Dentistry-Denture base polymers (ISO 1567:1999)* :Geneva.
- Jing-Shu Xu, Yao Li, Xue Cao, & Yun Cui. 2010. The Effect of Eugenol on the Cariogenic Properties of *Streptococcus mutans* and Dental Caries Development to rats. *Experimental and Therapeutic Medicine* :1667-1668.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2018. Riset Kesehatan Dasar. Jakarta: Badan Penelitian Dan Pengembangan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kenawi, M. A., Zaghlul, M.M.A., & Abdel-Salam, R.R. 2011. Effect of Two Natural Antioxidants in Combination with Edible Packaging on Stability of Low Fat Beef Product Stored Under Frozen Condition. *Biotechnology in Animal Husbandry*. 27(3).
- Krieg, N. R., et al. 2010. *Bergey's Manual of Systematic Bacteriology*. Second Edition. Volume Four. Springer Science : Business Media :117.
- Kuo, W.H., Wang, M.J., Chien, H.W., Wei, T.C., Lee, C., & Tsai, W.B. 2011. Surface modification with poly (*sulfobetaine methacrylate co acrylic acid*)

to reduce fibrinogen adsorption, platelet adhesion, and plasma coagulation. *Biomacromolecules*. 12(12):43-48

Latifah. 2009. Pengaruh *Edible Coating* Pati Ubi Jalar Putih (*Ipomea batatas L.*) Terhadap Perubahan Warna Apel. Bogor : Skripsi Fakultas Teknologi Pertanian IPB :4-5.

Lin, D., & Zhao, Y. 2007. *Innovations In The Development and Application of Edible Coating For Fresh and Minimally Processed Fruits and Vegetables*. *Comprehensive Food Sci. Food Safety* 6(3) : 60-75.

McCabe, J.F., & Walls, A.W., 2008. *Applied Dental Materials*. Ninth Edition penyunt. Singapore: Blackwell Munksgaard :102,120-125.

McDougall, E. I. 1948. Studies on Ruminant Saliva. Composition and Output of Sheep's Saliva. *Biochem. J.* 43: 99-109

Mendoza. 2012. *Fixed prosthodontics*. 7rd Ed. North Kimberly Drive: Quintessence Publishing Co : 16.

Moheidy, R. 2010. Persentase Kolonisasi *Streptococcus mutans* Pada Pasien *Denture Stomatitis* Yang Memakai Gigi Tiruan Akrilik Penuh Rahang Atas di Klinik FKG-USU Maret-Mei 2010. Medan: Skripsi FKG Universitas Sumatra Utara.

Noorth, R.V. 2007. *Denture Base Resins*. In *Introduction to Dental Materials* 3rd ed.). London: Mosby Elsevier :216-226.

Nugraha, A.W. 2008. *Streptococcus Mutans*. Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta

Prasetyaningrum, A., Rokhati, N., Kinasih, D.N., & Novia, F.D. 2010. Karakterisasi Bioactive *Edible Film* dari Komposit Alginat dan Lilin Lebah sebagai Bahan Pengemas Makanan *Biodegradible*. Seminar Rekayasa Kimia dan Proses, :1-3,6.

- Putra, R. A. W. 2015. Perbandingan Pengolesan *Edible Coating* terhadap Ketahanan Warna Basis Akrilik Gigi Tiruan. Surakarta : Skripsi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Surakarta :1-5, 21.
- Rahardiyani, R. 2011. Efek Daya Hambat Kitosan Sebagai *Edible Coating* Terhadap Mutu Daging Sapi Selama Penyimpanan Suhu Dingin. Bogor : Skripsi Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan IPB.
- Rathee, M., Anita, H., & Pankaj, G. 2010. Denture Hygiene in Geriatric Person. *The internet journal of geriatric and geriodontology*, 6(1) :2-3.
- Rusmiany, P. 2011. Perendaman Bahan Cetak Alginat (*Hydrocolloid Irreversible*) Dengan *Glutaral Dehyde 2%* Dapat Mencegah Kontaminasi *Mycobacterium Tuberculosis* Pada *Stone Cast*. Tesis. Universitas Udayana Denpasar.
- Sarwono, R. 2010. Pemanfaatan Kitin atau Kitosan Sebagai Bahan Anti Mikroba. *Penelitian Kimia*, 12(1) : 32.
- Sidhu, G.K., Manthha, S., Murti, S., Sura, H., Kadaru, P., & Jangra, J.K. 2015. Evaluation of *Lactobacilus* and *Streptococcus mutans* by Addition of Probiotic in the form of Curd in the Diet. *Journal of International Oral Health*, 7(7) :86.
- Sitorus, R. F., Karo-Karo, T., Lubis, Z. 2014. Pengaruh Konsentrasi Kitosan Sebagai *Edible Coating* Dan Lama Penyimpanan Terhadap Mutu Buah Jambu Biji Merah. *Jurnal Rekayasa Pangan Dan Pertanian*, 2(1) : 37-46
- Tandon, R., Gupta, S., & Agarwal S.K. 2010. Denture Base Material from Past to Future. *IJDS*, 2(2) : 33-38.
- Tanuwiria, U .H., Budinuryanto, D.C. S., Darodjah, & Putranto, W.S. 2006. Studi Suplemen Kompleks Mineral Minyak dan Mineral-Organik dan Pengaruhnya terhadap Fermentabilitas dan Kecernaan Ransum in vitro serta Pertumbuhan pada Domba Jantan. *Jurnal Protein*, 14 (2):170.

- Vasconcelos, L.C., Sampaio, F.C., Sampaio, M.C.C., Pereira, M.S.V., & Peixoto, M.H.P. 2010. *Streptococcus mutans* in Denture Stomatitis Patients under Antifungal Therapy. *Rev. odontocienc.* 25(2) :120-125.
- Wagner, 2012. *Mahkota dan jembatan (crown and bridge prosthodontics: an illustrated handbook)*. Alih bahasa:Djaya A. Editor : Juwono L. Jakarta: Hipokrates : 81.
- Watuna, F., Wowor, M., & Siagian. 2015. Gambaran Rongga Mulut Pada Lansia Pemakai Gigi Tiruan Sebagian Lepas Di Panti Werda Kabupaten Minahasa. *Jurnal e-GiGi (eG)*, 3(1) :95.
- Winarti, C., Miskiyah, & Widaningrum. 2012. Teknologi Produksi dan Aplikasi Pengemas *Edible* Antimikrobia Berbasis Pati. *J. Litbang Pert.* 31(3): 85-9.
- Wurangian, I. 2013. Penggunaan Pelapis Lunak Untuk Mengurangi Rasa Sakit Pada Alveolar Ridge Yang Tajam. *E-Journal WIDYA Kesehatan Dan Lingkungan*, 1(1) : 18-23.