

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, M.F. 2019. Efektivitas ekstrak biji srikaya (*Annona Squamosa L.*) sebagai bahan pembersih gigi tiruan terhadap daya hambat pertumbuhan *Streptococcus mutans* pada basis akrilik *heat cured*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Jember, Jember.
- Agustantina, T.H., Soekartono, R.H.. 2021. Antifungal activity from garlic extract (*Allium sativum*) against *Candida albicans* growth. *Indonesian Journal of Dental Medicine*. 4(2): pp. 60-62.
- Ajiningrum, P.S., Ngadiani, Budiarti, F.F. 2019. Uji banding ekstrak bawang hitam dan ekstrak bawang putih (*Allium sativum*) sebagai antifungi terhadap pertumbuhan *Candida albicans*. *Journal of Pharmacy and Science*. 4(2): pp. 101-104.
- Ali, D., Saputera, D., Budiarti, L. 2017. Perbandingan daya hambat ekstrak bawang putih dengan sodium hipoklorit terhadap *Streptococcus mutans* pada plat akrilik. *Dentino Jurnal Kedokteran Gigi*. 1(1): pp. 16-21.
- Alveno, A., Ashrin, M.N., Damaiyanti, D.W. 2016. Pengaruh effervescent ekstrak kulit nanas dalam menghambat pertumbuhan *Candida albicans* pada resin akrilik *heat cured*. *Dental Jurnal Kedokteran Gigi*. 10(2): pp. 135-141.
- Andayani, D., dan Kurniawan, R.A. 2013. Uji daya hambat ekstrak etanol bawang putih tunggal (*Allium sativum L.*) terhadap jamur (*Candida albicans*). *Jurnal Ilmu Kesehatan dan Farmasi Dahlia*. 2(1): pp. 15-19.
- Ansar. 2011. Pengaruh suhu dan kelembaban udara terhadap perubahan mutu tablet effervescent sari buah selama penyimpanan. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*. 22(1): pp. 73-77.
- Anusavice, K.J., Shen, C., Rawls, H.R. 2013. *Phillips' Science of Dental Materials*. Elsevier. USA. pp. 320-324.
- Ariani, D., dan Limanda, N. 2021. *Denture stomatitis* pada geriatri terkait pemakaian jangka panjang. *Moestopo Dental Education and Research Journal*. 1(1): pp. 13-23.
- Arieputri, J.A., Kristiana, D., Parnaadji, R.R. 2019. Efektivitas tablet effervescent ekstrak kulit manggis (*Garcinia mangostana*) sebagai pembersih gigi tiruan resin akrilik terhadap *Candida albicans*. *Stomatognatic (J.K.G Unej)*. 16(2): pp. 33-37.
- Asiani, T.W., Sulaeman, T.N., Kurniawan, D.W. 2012. Formulasi tablet efervesen dari ekstrak etanol kelopak bunga rosella (*Hibiscus sabdariffa L.*,). *Journal Pembangunan Pedesaan*. 12(1): pp. 1-9.

- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. 2018. *Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2018*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2016. *Bawang Putih (Allium sativum)* Badan Pengawas Obat dan Makanan. Jakarta. pp. 30-69.
- Carr, A. B. 2011. *McCracken's Removable Partial Prosthodontics*. 12<sup>th</sup> edition. Elsevier Mosby. Saint Louis. pp. 103-108.
- Chairunnisa, O. P. 2019. Efek bawang putih (*Allium sativum*) sebagai pengobatan penyakit jantung coroner. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*. 10(2): pp. 250-254.
- Diana, K. 2016. Uji aktivitas antijamur infusa umbi bawang putih (*Allium sativum* L.) terhadap *Candida albicans* serta profil kromatografinya. *Galenika Journal of Pharmacy*. 2(1): pp. 49-58.
- Ghazal, A.R. Idris, G., Hajeer, M., Alawer, K., Cannon, R. 2019. Efficacy of removing *Candida albicans* from orthodontic acrylic bases: an in vitro study. *BioMedical Central*. 19(71): pp. 1-7.
- Gladwin, M., dan Bagby, M. 2013. *Clinical Aspect of Dental Materials Theory. Practice and Cases*. 4<sup>th</sup> edition. Philadelphia. USA. pp. 117.
- Gosal, L., Hutomo, S., Sooai, C. 2021. Kemampuan ekstrak etanol bawang putih (*Allium sativum*) dalam menghambat perlekatan bakteri *Pseudomonas aeruginosa*. *Journal of Medicine and Health*. 3(1): pp. 1-8.
- Greenberg, M.S., Glick, M. 2008. *Burket's Oral Medicine ed 10<sup>th</sup>*. BD Decker. Ontario. pp. 162.
- Gull, I., Saed, M., Shaukat, H., Aslam, S., Samra, Z., Athar, A. 2012. Inhibitory effect of *Allium sativum* and *Zingiber officinale* extracts on clinically important drug resistant pathogenic bacteria. *Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials*. 11: pp. 1-8.
- Hafsan. 2014. *Mikrobiologi Analitik*. Alauddin University Press. Makassar. pp. 144-147.
- Herawati, E., Novani, D. 2017. Penatalaksanaan kasus denture stomatitis. *Jurnal Kedokteran Gigi UNPAD*. 29(3): pp. 179-183.
- Houshmand, B., Mahjour, F., Dianat O. 2013. Antibacterial effect of different concentrations of garlic (*Allium sattivum*) extract on dental plaque bacteria. *Indian Journal of Dental Research*. 24(1): pp. 71-75.
- Indrayati, S., dan Sari, R.I. 2018. Gambaran *Candida albicans* pada bak penampung air di toilet SDN 17 Batu Banyak Kabupaten Solok. *Jurnal Kesehatan Perintis*. 5(2): pp. 133-138.

- Jatuadomi, Gunawan, P.N., Siagian, K.V. 2016. Alasan pemakaian gigi tiruan lepasan pada pasien poliklinik gigi di BLU RSUP Prof. Dr. R.D. Kandou Manado. *Jurnal e-GiGi*. 4(1): pp. 40-45.
- Kangsudarmanto, Y., Rachmadi, P., Arya, I. 2014. Perbandingan perubahan warna *heat cured acrylic* basis gigi tiruan yang direndam dalam klorheksidin dan *effervescent (alkaline peroxide)*. *Dentino Jurnal Kedokteran Gigi*. II(2): pp. 205-209.
- Karthikeyan, S., Leoney, A., Ali, S.A. 2018. Denture disinfectants used in prosthodontics – A review. *International Journal of Contemporary Medical Research*. 5(3): pp. 15-18.
- Komala, O., Yulianita, Siwi, F.R. 2019. Aktivitas antijamur ekstrak etanol 50% dan etanol 96% daun pacar kuku *Lawsonia inermis* terhadap *Trichophyton mentagrophytes*. *Ekologia : Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar dan Lingkungan Hidup*. 19(1): pp. 12-19.
- Komariah dan Sjam, R. 2012. Kolonisasi *candida* dalam rongga mulut. *Majalah Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia*. 28(1): pp. 39-47.
- Krisma, W., Mozartha, M., Purba, R. 2014. Level of denture cleanliness influences the presence of denture stomatitis on maxillary denture bearing mucosa. *Journal of Dentistry Indonesia*. 21(2): pp. 44-48.
- Mahmudah, R.B., Pribadi, P., Agusta, H.F. 2017. Uji aktivitas antifungi perasan bawang putih (*Allium sativum L.*,) terhadap *Candida albicans*. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis*. 3(1): pp. 1-10.
- McCabe, J.F., Walls, A.W. 2008. *Applied Dental Materials*. 9<sup>th</sup> edition. Terjemahan oleh Siti Sunarintyas. EGC. Jakarta. pp. 144-148.
- Miftahullaila, M., Sinamo, S., Natasya, C., Nurul, Griselda, J. 2020. Pengaruh waktu perendaman plat resin akrilik dalam perasan murni bawang putih terhadap jumlah koloni *Candida albicans*. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan: Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*. 7(3): pp. 175-181.
- Munawwaroh, R. 2016. Uji Aktivitas Antijamur Jamu Madura “Empot Super” Terhadap Jamur *Candida albicans*. *Skripsi*. Jurusan Biologi Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Naini, A., dan Soesetijo, F.X. 2006. Pengaruh lama perendaman lempeng akrilik dalam alkalin peroksida terhadap perubahan warna. *IJD*. 13(1): pp. 43-46.
- Naini, A.. 2012. Perbedaan stabilitas warna bahan basis gigi tiruan resin akrilik dengan resin nilon termoplastis terhadap penyerapan cairan. *Stomatognathic (Jurnal Kedokteran Gigi Unej)*. 9(1): pp. 28-32.

- Nallaswamy, D. 2017. *Textbook of Prosthodontics Second Edition*. Jaypee Brothers. New Delhi. pp. 109.
- Nanik, K.C., Teguh, P., Lestrai, I., Maharani, A.D., Ashrin, M. 2020. In vitro study *effervescent ekstrak alga coklat (Sargassum sp.) terhadap pertumbuhan Candida albicans dan compressive strength silicone based softliner*. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Hang Tuah. Surabaya.
- Ningtias, R.I., Setyowati, D.I., Handayani, A.T.W. 2020. Efektivitas ekstrak *black garlic* dalam menghambat pertumbuhan *Candida albicans*. *e-Jurnal Pustaka Kesehatan*. 8(3): pp. 153-158.
- Noort, R. V. 2013. *Introduction to Dental Materials*. 4<sup>th</sup> Edition. Elsevier. China. pp. 175-179.
- Nuria, M.C., Astuti, E.P., Sumantri. 2010. Antibacteria activities of ethyl acetate fraction of methanol extract from sosor bebek leaves (*Kalanchoe pinnata* Pers.). *Mediagro*. 6(2): pp. 51-61.
- Pristianingrum, N., Soebagio, Munadziyah, E. 2013. Uji stabilitas mikrobiologis pembersih gigi tiruan dengan bahan minyak atsiri kulit batang kayu manis (*Cinnamomum burmannii*). *Jurnal PDGI*. 62(3): pp. 89-94.
- Putra, A.S., dan Sukohar, A. 2018. Pengaruh *allicin* pada bawang putih (*Allium sativum* L.) terhadap aktivitas *Candida albicans* sebagai terapi candidiasis. *Journal Agromedicine Unila*. 5(2): pp. 601-605.
- Puspitasari, D., Saputera, D., Anisyah, R.N. 2016. Perbandingan kekerasan resin akrilik tipe heat cured pada perendaman larutan desinfektan alkalin peroksida dengan ekstrak seledri (*Apium Graveolens* L.) 75%. *Odonto Dental Journal*. 3(1): pp. 34-41.
- Pulungan, A.S.S. 2017. Aktivitas antijamur ekstrak etanol daun kunyit (*Curcuma longa* Linn.) terhadap jamur *Candida albicans*. *Jurnal Biologi Lingkungan, Industri, Kesehatan*. 3(2): pp. 120-121.
- Putri, H.P. 2015. Efektivitas ekstrak etanol bawang merah (*Allium Cepa* L.) sebagai antijamur terhadap pertumbuhan *C.albicans* dan *C.Tropicalis* (*in Vitro*). *Skripsi*. Universitas Airlangga Surabaya. Surabaya.
- Rakhmatullah, H., Saputera, D., Budiarti, L.Y. 2018. Aktivitas daya hambat ekstrak daun belimbing wuluh dengan klorheksidin terhadap *Candida albicans* pada plat akrilik. *Dentin Jurnal Kedokteran Gigi*. 2(1): pp. 73-78.
- Rathi, Sanjesh, G., Bhaskar. 2010. Antifungal activity of embelia ribes plant extracts. *International Journal on Pharmaceutical and Biological Research*. 1(1): pp. 6-10.

- Ratrina, M. 2019. Efek Tablet *Effervescent* Ekstrak Bonggol Nanas (*Ananas cosmostus L Merr*) Sebagai Pembersih Gigi Tiruan Resin Akrilik Terhadap *Candida albicans*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.
- Rifdayanti, G., Arya, I., Sukmana, B. 2019. Pengaruh perendaman ekstrak batang pisang mauli 25% dan daun kemangi 12,5% terhadap nilai kekasaran permukaan. *Dentin Jurnal Kedokteran Gigi*. III(3): pp. 75-81.
- Riwanti, P., Izazih, F., Amaliyah. 2020. Pengaruh perbedaan konsentrasi etanol pada kadar flavonoid total ekstrak etanol 50,70, dan 96% *Satgassum polycystum* dari Madura. *Journal of Pharmaceutical Care Anwar Medika*. 2(2): pp. 82-95.
- Riyadi, W. 2019. Pengaruh Penambahan Nanoselulosa Sekam Padi (*O. sativa L.*) terhadap Kekuatan Fleksural Bahan Basis Gigi Tiruan Resin Akrilik Polimerisasi Panas. Skripsi. Jurusan Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Rizkillah, M.N., Isnaeni, R.S., Fadilah, R.P. 2019. Pengaruh kehilangan gigi posterior terhadap kualitas hidup pada kelompok usia 45-65 tahun. *Padjadjaran Journal Dental Research Student*. 3(1): pp. 7-12.
- Sari, K.I. 2018. Kebersihan gigi tiruan pada lansia, suatu tinjauan metode dan bahan. *Jurnal Material Kedokteran Gigi*. 7(1): pp. 1-11.
- Sartawi, S.Y., Abu-Hammad, S., Salim, N.A., Al-Omoush, S. 2021. Denture stomatitis revisited: A summary of systematic reviews in the past decade and two case reports of papillary hyperplasia of unusual locations. *Hindawi: International Journal of Dentistry*. Pp. 1-8.
- Setyowati, O., Sujati, Wahjuni, S. 2019. Pola permintaan pembuatan gigi tiruan pada laboratorium gigi di Surabaya, Indonesia. *Journal of Vocational Health Studies*. 3(1): pp. 1-5.
- Sharma, A., Shashidhara. 2014. A review: Flexible removable partial dentures. *Internatioal Organization Of Scientific Reasearch Journal of Dental and Medical Sciences*. 13(12): pp. 58-62.
- Sharma, D. dan Sharma, N. 2015. Denture stomatitis – A review. *International Journal of Oral Care and Research*. 3(1): pp. 81-85.
- Silva, N.P.D., Borges-Paluch, L.R., Cerqueira, T.P., Nova, M.X., Costa, T.B., Jacobi, C.C. 2015. Prevalence of *Candida* in oral cavity of patients waering dental prosthesis. *O Mundo da Saude*. 39(3): pp. 325-332.
- Sormin, L.T., Rumampuk, J.F., Wowor, V.N.. 2017. Uji kekuatan transversal resin akrilik polimerisasi panas yang direndam dalam larutan cuka aren. *Jurnal e-Gigi*. 5(1): pp. 30-34.
- Sundari, I., Sofyan, P.A., Hanifa, M. 2016. Studi kekuatan fleksural antara resin akrilik heat cured dan termoplastik nilon setelah direndam dalam minuman kopi

- uleekareng (*Coffea Robusta*). *Journal of Syiah Kuala Dentistry Society*. 1(1): pp. 51-58.
- Winardhi, A., Saputra, D., Dewipuspitasari. 2017. Perbandingan nilai kekasaran permukaan resin termoplastik poliamida yang direndam larutan sodium hipoklorit dan alkalin peroksida. *Dentino Jurnal Kedokteran Gigi*. 1(1): pp. 45-49.
- Yanti, N., Samingan, Mudatsir. 2016. Uji aktivitas antifungi ekstrak etanol gal manjakani (*Quercus infectoria*) terhadap *Candida albicans*. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Biologi*. 1(1): pp. 1-9.
- Yuliana, S.R.I., M.A. Leman, P.S. Anindita. 2015. Uji daya hambat senyawa saponin batang pisang (*Musa paradisiaca*) terhadap pertumbuhan *Candida albicans*. *Jurnal e-Gigi*. 3(2): pp. 616-620.
- Zohra, N.F., Saputera, D., Budiati, L.Y. 2017. The comparison of antifungal effect between garlic extracts and alkaline peroxide towards candida albicans at acrylic heat cured. *Dentino*. 2(2): pp. 127-132.

