

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, I. (2017) 'Pemanfaatan Limbah Cangkang Kerang Darah (*Anadara granosa*) sebagai Bahan Abrasif dalam Pasta Gigi', 6(April), pp. 49–59.
- Allam, G. and El-geleel, O. A. (2018) 'Evaluating the Mechanical Properties , and Calcium and Fluoride Release of Glass-Ionomer Cement Modified with Chicken Eggshell Powder', pp. 0–7.
- Anusavice, K. J. (2003) *Philips' Science of Dental Materials Eleventh Edition*. USA: Elsevier Science.
- Any, S. and Waladiyah, F. (2019) 'Porositas Email Gigi Sebelum dan Sesudah Aplikasi Pasta Cangkang Telur Ayam Negeri', *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjadjaran*, 31(3), p. 222.
- Asmawati (2017) 'Identification of inorganic compounds in eggshell as a dental remineralization material', 2(3), pp. 168–171.
- Asmawati (2018) 'Potency of Shrimp Shell (*Litopenaeus vannamei*) as a Material of Tooth Remineralization', *Makassar Dent J*.
- Baeti, N. *et al.* (2019) 'Formulasi Sediaan Pasta Gigi dengan Virgin Coconut Oil (VCO)', pp. 1–10.
- Daniel, W. W. and Cross, C. L. (2013) *Biostatistics A Foundation for Analysis in the Health Sciences*. 10th editi. John Wiley & Sons, Inc.
- Dizaj, S. M. *et al.* (2015) 'Calcium carbonate nanoparticles; Potential in bone and tooth disorders', *Pharmaceutical Sciences*, 20(4), pp. 175–182.
- Duggal, M., Cameron, A. and Tuomba, J. (2014) *At A Glance Kedokteran Gigi Anak*. Jakarta: Erlangga.
- Febrina, R. (2017) 'Perubahan Kekerasan Email Pada Permukaan Gigi setelah direndam Soft Drink Berkarbonasi', *Jurnal Wiyata*, 4, pp. 31–36.
- Fitriati, N., Trisnawati, E. and Hernawan, A. D. (2017) 'Perilaku Konsumsi Minuman Ringan (soft drink) dan pH Saliva dengan Kejadian Karies Gigi', *Unnes Journal of Public Health*.
- Haghgoo, R. *et al.* (2016) 'Remineralization Effect of Eggshell versus Nano-hydroxyapatite on Caries-like Lesions in Permanent Teeth (In Vitro)', *Journal of International Oral Health*, 8(4), pp. 435–439.

- Hasan, M. *et al.* (2021) 'Analisis Jumlah Bakteri Pasta Gigi Cangkang Anadara Granosa Yang Diberi Citrus Medica Dengan Waktu Penyimpanan Yang Berbeda Analysis The Number of Bacteria in Anadara granosa Shell Toothpaste With Addition Of Citrus medica With Different Storage Duration', *Biospecies*, 14(1), pp. 46–52.
- Heymann, H. O., Swift, E. J. and Ritter, A. V (2014) *Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry - South Asian Edition*.
- Hincke, M. and Gautron, J. (2011) *The eggshell : structure and protective function*, Woodhead Publishing Limited. Woodhead Publishing Limited.
- Ireland, Robert. (2018) 'Kamus Kedokteran Gigi'. Jakarta:EGC.
- Iqbal, K. *et al.* (2011) 'Role of different ingredients of tooth pastes and mouthwashes in oral health', *Jpda*, 20(03), pp. 163–170.
- Notoatmodjo, S. (2012) *Metodologi Penelitian Kesehatan*.
- Juntavee, A., Juntavee, N. and Hirunmoon, P. (2021) 'Remineralization Potential of Nanohydroxyapatite Toothpaste Compared with Tricalcium Phosphate and Fluoride Toothpaste on Artificial Carious Lesions', 2021.
- Kattimani, V. *et al.* (2016) 'Eggshell-Derived Hydroxyapatite : A New Era in Bone Regeneration', 27(1), pp. 112–117.
- Kementrian Kesehatan RI 2018 (2018) *Riset Kesehatan Dasar Provinsi Sumatera Barat Tahun 2018, Laporan Riskesdas Nasional 2018*.
- Ketta, M. and Tůmová, E. (2016) 'Eggshell structure , measurements , and quality-affecting factors in laying hens : a review', 2016(7), pp. 299–309.
- Kidd, E. and Fejerskov, O. (2016) *Essentials of Dental Caries*. Fourth. New York: Oxford University Press.
- Kumayasari, M. F. and Sultoni, A. I. (2017) 'Studi Uji kekerasan Rockwell Superficial vs Micro Vickers', *Jurnal Teknologi Proses dan Inovasi Industri*, 2(2).
- Magista, M., Nuryanti, A. and Wahyudi, I. A. (2014) 'Pengaruh Lama Perendaman dan Jenis Minuman Beralkohol Bir dan Tuak terhadap Kekerasan Email Gigi Manusia (In Vitro)', *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*, 21(1), p. 47.
- Majedi, M., Mahanani, E., Triswari, D. (2013) 'Perbedaan Efektivitas Penambahan Bubuk Cangkang Telur Ayam Ras dengan Ayam Kampung Terhadap Durasi Perdarahan (In Vivo) Effectiviteness of Hen Eggshell ' s Powder and Free - range Eggshell ' s Powder influent the Duration of', *Idj*, 2(1), pp. 73–79.

- Maulana, N. B. (2018) 'Pengaruh Variasi Beban Indentor Vickers Hardness Tester Terhadap Hasil Uji Kekerasan Material Aluminium Dan Besi Cor', *Mer-C*, 1(10), pp. 1–5.
- Mona, D. and Rismayansari, I. (2019) 'Effect of 10 % Carbamide Peroxide Bleaching Gels on Surface Hardness of Nano Filled Composite Resin', 31(3), pp. 220–225.
- Nasution, A. (2016) *Buku Ajar Jaringan Keras Gigi Aspek Mikrostruktur dan Aplikasi Riset*. Syiah Kuala University Press.
- Neel, E. A. A. *et al.* (2016) 'Demineralization – remineralization dynamics in teeth and bone', pp. 4743–4763.
- Notoatmodjo, S. (2012) *Metodologi Penelitian Kesehatan*.
- Octarina and Meilita, R. (2019) 'Pengaruh Pasta Gigi dengan Kandungan Nano Kalsium dan Nano Kitosan terhadap Kekerasan Permukaan Email', *Prosiding Seminar Nasional Pakar*, pp. 1-2.2–1.2.6.
- Preethi P, N., C, N. and BK, S. (2014) 'Remineralizing Agent -Then and Now -An Update', 4(9).
- Purwanti, lydia kurnia, Pertiwi, N. K. F. R. and Anggaraeni, P. I. (2019) 'Efek konsumsi minuman berkarbonasi dan minuman rasa jeruk terhadap ph saliva pada mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran Universitas Udayana', *Bali Dental Jurnal*, 3(2), pp. 53–58.
- Puspitasari, A., Adi, P. and Rubai, D. F. (2018) 'Dalam Remineralisasi Gigi Sulung', 1(1), pp. 42–46.
- Putri, M. H., Herijulianti, E. and Nurjannah, N. (2010) *Ilmu Pencegahan Penyakit Jaringan Keras dan Jaringan Pendukung Gigi*. Jakarta: EGC Penerbit Buku Kedokteran.
- Rahayu, Y. C. (2013) 'Peran Agen Remineralisasi pada Lesi Karies Dini', *Stomatogantic (J. K. G Unej)*, 10(1), pp. 25–30.
- Riani, M. D., Oenzil, F. and Kasuma, N. (2015) 'Pengaruh Aplikasi Bahan Pemutih Gigi Karbamid Peroksida 10% dan Hidrogen Peroksida 6% secara Home Bleaching terhadap Kekerasan Permukaan Email Gigi', *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(2), pp. 346–352.
- S, V. A. F. and Aziz, I. (2018) 'Penentuan Beban Indentor Ideal Micro Vickers Hardness Tester Matsuzawa MMT-X7', pp. 59–62.
- Sari, N. H. (2018) *Material Teknik*. 1st edn. Yogyakarta: Deepublish.

- Setianti, D. R. O. *et al.* (2021) *Formulasi Sediaan Pasta Gigi Gel dari Cangkang Keong Sawah (Pila ampullacea) Dengan Na CMC sebagai Gelling Agent, Farmasi, Fakultas IlmuKesehatan, Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan.*
- Sidadolog, J. H. P., Wagiman, F. X. and Triman, B. (2019) *Beternak Itik Petelur dengan Pakan Berbasis Bahan Lokal.* Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Siddiqui, S. and Saba, I. (2020) *Demineralization and Remineralization of Teeth.* First, *EduBubs Publishing House.* First. Edited by M. Khan. EduBubs Publishing House.
- Syam, S., Lestari, N. and Putri, H. S. W. (2018) 'Perbedaan Kekerasan Email pada Perendaman Minuman Bersoda dan Isotonik di Makassar Tahun 2018', 10(02), pp. 161–169.
- Syurgana, M. U., Febrina, L. and Ramadhan, A. M. (2017) 'Formulasi pasta gigi dari limbah cangkang telur bebek', *Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 6, pp. 127–140.
- Tangboriboon, N. *et al.* (2019) 'Alternative green preparation of mesoporous calcium hydroxyapatite by chemical reaction of eggshell and phosphoric acid', (April).
- Wahidin, Farid, A. M. and Firmansyah (2021) 'Formulasi Dan Uji Stabilitas Pasta Gigi Cangkang Telur Ayam Ras (Gallus sp) Dengan Variasi Konsentrasi Na.CMC', *Fito Medicine : Journal Pharmacy and Sciences*, 12(2), pp. 121–130.
- Wangidjaja, Itjingsingih. (2017) 'Anatomi Gigi Edisi Dua'. Jakarta:EGC.
- Widyaningtyas, V., Rahayu, Y. C. and Barid, I. (2014) 'Analisis Peningkatan Remineralisasi Enamel Gigi setelah Direndam dalam Susu Kedelai Murni (Glycine max (L .) Merill) Menggunakan Scanning Electron Microscope (SEM) (The Analysis of Enamel Remineralization Increase in Pure Soy Milk (Glycine max (L ' , 2(2), pp. 258–262.
- Widyasari, R., Yuslianti, E. R. and Sari, M. M. (2017) 'Potensi Ekstrak Air Kulit Manggis (Garcinia mangostana L.) Dalam Melarutkan Ion Kalsium Gigi (in Vitro)', *Kedokteran dan Kesehatan*, 1(1), pp. 32–44. doi: 10.35990/mk.v1n1.p32-44.
- Wiryani, M., Sujatmiko, B. and Bikarindrasari, R. (2016) 'Pengaruh Lama Aplikasi Bahan Remineralisasi Casein Phosphopeptide-amorphous Calcium Phosphate Fluoride (CPP-ACPF) terhadap Kekerasan Email', *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*, 2(3), pp. 141–146.

- Yaberi, M. and Haghgoo, R. (2018) 'A comparative study of the effect of nanohydroxyapatite and eggshell on erosive lesions of the enamel of permanent teeth following soft drink exposure: A randomized clinical trial', *Journal of International Oral Health*, 10(4), pp. 176–179.
- Yonata, D., Aminah, S. and Hersoelistyorini, W. (2017) 'Kadar Kalsium dan Karakteristik Fisik Tepung Cangkang Telur Unggas dengan Perendaman Berbagai Pelarut', *Jurnal Pangan Dan Gizi*, 7(2), pp. 82–93.
- Zulsantritus, Edrizal and Busman (2016) 'Potensi Remineralisasi Pada Pasta Gigi Berflorida dan Tidak Berflorida', *B-Dent*, 3(1), pp. 139–144.

