

DAFTAR PUSTAKA

- Alkhalidi, E.F., Alsalman, T.H., dan Taqa, A.A. 2015. *Anticaterial Properties of New Calcium Based Cement Prepared from Egg Shell*, 2:21
- Anusavice, K.J., Shen, C. dan Rawls, H. R. 2012. *Phillips' Science of Dental Materials 12th Edition*. St. Louis. ELSEVIER. 48:285
- Apsari, Anindita., Munadzirroh, Elly., dan Yogiartono, M. 2009. Perbedaan Kebocoran Tepi Tumpatan Resin Komposit Hybrid yang Menggunakan Sistem Bonding Total Etch dan Self Etch. *Jurnal PDGI*. Vol 58: 5-6
- Aryanto, M., Armilia, M., dan Aripin, D. 2013. Compressive Strength Resin Komposit Hybrid Post Curing Dengan Light Emitting Diode Menggunakan Tiga Ukuran Lightbox yang Berbeda. *Dent. J. (Maj. Ked. Gigi)*. 46(2): 101-106
- Baroudi, K., dan Rodrigues, J.C. 2015. Flowable Resin Composites: A Systematic Review and Clinical Considerations. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*. 9(6): 18-24
- Bresciani, E., Barata, T.D.E., Fagundes, T.C., Adachi, A., Terrin, M.M., dan Navarro, M.F.D. 2004. Compressive and Diametral Tensile Strength of Glass Ionomer Cement. *Journal Application Oral Science*. 12 (4):1-9
- Darwis, D., dan Yessy, W. 2008. Sintesis dan karakterisasi Komposit Hidroksiapatit (HA) sebagai Graft Tulang Sintetik. *Jurnal Ilmiah Aplikasi Isotop Dan Radiasi*. Vol 4:143-153
- Dhurohmah, Mujayanto, Rochman., dan Chumaeroh, Siti. 2014. Pengaruh Waktu Polishing dan Asam Sitrat Terhadap Microleakage Pada Tumpatan Resin Komposit Nanofiller Aktivasi Light Emitting Diode In Vitro. *Odonto Journal*. 1(1): 13-5
- Diana, Sherly., Santosa, Pribadi., dan Daradjati, Sri. 2014. Perbedaan Kekuatan Geser Perlekatan Resin Komposit Packable dengan Intermediate Layer Resin Komposit Flowable Menggunakan Bonding Total-Etch dan Self Adhesive Flowable Terhadap Dentin. *Jurnal Kedokteran Gigi*. 5(2): 209-218
- Fadhillah, Nurul., Irhamni., dan Jalil, Zulkarnain. 2016. Sintesis Hidroksi Apatit yang Berasal dari Tulang Sapi Aceh. *Journal of Aceh Physics Society (JAcPS)*, 5(2) : 19-21

- Fahmi, H., dan Nur, Arifin. 2014. Pengaruh Variasi Komposisi Komposit Resin Epoxy/Serat Glass dan Serat Daun Nanas Terhadap Ketangguhan. *Jurnal Teknik Mesin*.4(2): 84-89
- Gajweski, V.E.S., Pfeifer, C.S., SalfadPrio, N.R.G., Boaro, L.C.C., dan Braga, R.R.2012. Monomers Used in Resin Composites: Degree of Conversion, Mechanical Properties and Water Sorption/Solubility. *Braz, Dent J*. 23 (5): 508-514
- Garcia, E., Stollar, E.J., dan Davidson, A.R. 2012. Antioxidant Activity by DPPH Assay of Potential solution to be Applied on Bleached Teeth. *Braz Dent J*. 23(1) : 22-27
- Garg, N., dan Garg, A. 2013. *Textbook of Operative Dentistry*. New Delhi. Jaypee. pp. 299-303
- Halik, M., dan Annisa, N. 2015. Sintesis Dan Karakterisasi Hidroksiapatit dari Nanopartikel Kalsium Oksida (CaO) Cangkang Telur Untuk Aplikasi Dental Implan. *Jurnal Fakultas MIPA*. 124–127
- Heymenn, O. H. Swift, E., dan J. Ritter, A. V. 2013, *Strudevant's Art and Science of Operative Dentistry*. Edisi: 6. Canada: ELSEVIER. Pp : 217-221
- Irawan, Bambang. 2005. Karakteristik Komposit Resin Berkemampuan Mengalir. *Indonesian Journal of Dentistry*. 12(1): 36-41
- Isufi, A., Plotino, G., Grande, N. M., Ioppolo, P., Testarelli, L., Bedini, R., Al-Sudani, D., dan Gambarini, G. 2016. Fracture Resistance of Endodontically Treated Teeth Restored With A Bulkfill Flowable Material And A Resincomposite. *Annali di Stomatologia*.7(1-2): 4-10
- Jamila. 2014. Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur. *Jurnal Prodi Peternakan*. 1-7
- Lezaja, M., Veljovic, Djordje. N., Jokic, Bojan M., Alagic, Ivana Cvijovic., Zrilic, Milorad M., dan Miletic, Vesna. 2013. Effect of hydroxyapatite spheres, whiskers, and nanoparticles on mechanical properties of a model BisGMA/TEGDMA composite initially and after storage. *Journal of Biomedical Materials Research - Part B Applied Biomaterials*, 101(8), 1469–1476.
- Matsuura, Y., Onda, A., Ogo, S., dan Yanagisawa. 2014. *Acrylic Acid Synthesis from Lactic Acid Over Hydroxyapatite Catalysts with Various Cations and Anions*. (226): 192-197.
- McCabe, J. F., dan Walls, A. G. 2014. *Bahan Kedokteran Gigi*. Jakarta: EGC

- Moshaverinia, A., Ansari, S., Moshaverinia, M., Roohpour, N., Darr, J.A., dan Rehman, I. 2008. Effect of incorporation of hydroxyapatite and fluoroapatite nano bioceramics into conventional glass ionomer cement (GIC). *Acta biomaterial*. 4(2). pp : 432-433
- Mozartha, M., Herda, E., dan Soufyan, A. 2010. Pemilihan Resin Komposit dan Fiber Untuk Meningkatkan Kekuatan Fleksural Fiber Reinforced Composite (FRC). *Jurnal PDGI*. 59(1): 29-34
- Mukuan, T., Abidjulu, J., dan Wicaksono, D. A. 2013. Gambaran Kebocoran Tepi Tumpatan Pasca Restorasi Resin Komposit Pada Mahasiswa Program Studi Kedokteran Gigi Angkatan 2005-2007. *Jurnal E-Gigi*. Vol 1: 115-118
- Notoadmojo S. 2010. *Metodelogi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka cipta. Pp: 50-56
- Purwasasmita, B.S., dan Gultom, R.S. 2008. Sintesis dan Karakteristik Serbuk Hidroksi Apatit Skala Sub-Mikron Menggunakan Metode Presipitasi. *Jurnal Bionatura*, 10(2) : 155-167
- Putriyanti, F., Herda, E., dan Soufyan, A. 2012. Pengaruh saliva buatan terhadap diametral tensile strength micro fine hybrid resin composite yang direndam dalam minuman isotonic. *Jurnal PDGI*. 60(1) : 43-47
- Sachan, Saraswati., dan Isha Srivastava, Manish Ranjan. 2016. Flowable Composite Resin: A Versatile Material, *Journal of Dental and Medical Sciences*. Vol. 15
- Sakaguchi R.L., dan Powers J.M. 2012. *Craig's : Restorative Dental Materials* Ed 13. United States of America : Mosby, Inc
- Saleha, Halik, M., Annisa, N., Sudirman., dan Subaer. 2015. *Sintesis dan Karakterisasi Hidroksiapatit dari Nanopartikel Kalsium Oksida (CaO) Cangkang Telur untuk Aplikasi Dental Implan*. (3): 124-127
- Seemann, R., Pfefferkorn, F., dan Hickel, R. 2011. Behavior Of General Dental Practitioners In Germany Regarding Posterior Restorations With Flowable Composites. *Int Dent J*. 61:252-256
- Septommy, C., dan Widjijono, Dharmastiti, R. 2014. Pengaruh Posisi dan Fraksi Volumetrik Fiber Polyethylene Terhadap Kekuatan Fleksural Fiber Reinforced Composite. *Dent. J. (Maj. Ked. Gigi)*. 47(1): 52-56
- Simon CG, Jr., dan Antonucci JM, Liu DW, Skrtic D. 2005. In vitro cytotoxicity of amorphous calcium phosphate composite. *Journal of Bioactive and Compatible Polimers*, 3: 279-95

- Suchaneck W, Yoshimura M. 1998. Processing and properties of hydroxyapatite based biomaterials for use as hard tissue replacement implants. *Journal Material Research*,13(1): 94-117
- Thambas, A. K., dan Dewi, R. S. 2012. Pengembangan dan Modifikasi Estetik Dalam Pembuatan Crown dan Bridge. *Jurnal Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia*,29(321): 1-2
- Tin-Oo MM.,Gopalakrishnan V., Samsudin AR., Al Salihi KA.,dan Shamsuria O.2007. Antibacterial Property of locally produced hydroxyapatite. *Archives of orofacial Scie*,2: 41-4
- Wardani, Novika Sri., Ahmad Fadli., dan Irdoni. 2015. Sintesis Hidroksi Apatit dari Cangkang Telur dengan Metode Prepitasi.*JOM FTEKNIK*, 2(1): 1-6
- Yahya, M., Azis, Y., danZultiniar. 2016. Sintesis Hidroksiapatit dari Precipitated Calcium Carbonate (PCC) Kulit Telur Ayam Melalui Proses Hidrotermal. *Jom FTEKNIK*, 3(1)
- Yuan, H., Li, M., Guo, B., Gao, Y., Liu, H., dan Li, J. 2015. Evaluation of Microtensile Bond Strength and Microleakage of a Self-adhering Flowable Composite.*Journal of Adhesive Dentistry*. 17(6): 535-543
- Yulianto, D.K. 2014.Resensi Biomaterial untuk Restorasi Fungsi dan Estetika.*Jurnal TeknoSains*. Vol 4 : 93-97