

DAFTAR PUSTAKA

- Adebayo, O.A., Burrow, M.F., Tyas, M.J., Adams, G.G., dan Collins, M.L. 2010. Enamel microhardness and bond strength of self-etching primer adhesives. *Eur J Oral Sci.* 118(2):191-196.
- Anusavice, K. J. 2012. *Phillips' Science of Dental Materials*. Elsevier. United States. h. 277-285.
- Arifin, A.Z, dan Pratiwi, S.H. 2017. Daya terima konsumen terhadap produk minuman hasil fermentasi cuka apel dan wortel. *JTP.* 8(2):127-131.
- 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.
- Ash, I., dan Michael. 2008. *Handbook of Green Chemical*. Synapse Information Resources Inc. United States of America. h. 830.
- Atro, R. A., Periadnadi dan Nurmiati. 2015. Keberadaan mikroflora alami dalam fermentasi cuka apel hijau (*Malus sylvestris mill.*) kultivar granny smith. *J.Bio.UA.* 4(3):158–161.
- Bonsor, S.J., dan Pearson, G.J. 2013. *A Clinical Guide to Applied Dental Materials*. Churchill Livingstone Elsevier. London. h. 355-367.
- Borga, P., dan Kaswan, S. 2003. Etching with EDTA-AN in vitro study. *J Indian Soc Pedo Prev Dent.* 21(2):79-83.
- Bragg Live Food Products. 2019. Organic Apple Cider Vinegar. Available at: <https://www.bragg.com/collections/apple-cider-vinegar/products/organic-apple-cider-vinegar>. Diakses 16 Oktober 2020.
- Candeiro, G.T.M. dkk. 2011. A Comparative scanning electron microscopy evaluation of smear layer removal with apple vinegar and sodium hypochlorite with EDTA. *J Appl Oral Sci.* 19(6):639–643.
- Davis, J.R. 2004. *Tensile Testing*. ASM Internasional. USA. h. 163.
- Fatimatuzzahro, N., Haniastuti, T., dan Handajani, J. 2013. Respon inflamasi pulpa gigi tikus sprague dawley setelah aplikasi bahan etsa ethylene diamine tetraacetic acid 19% dan asam fosfat 37%. *Dent. J. (Majalah Kedokteran Gigi).* 46(4):190–195.

- Garg, N., dan Garg, A. 2015. *Textbook of Operative Dentistry*. 3rd Ed. Jaypee Brothers Medical Publisher. New Delhi. h. 307.
- Ghom, S.A., dan Ghom, A.G. 2014. *Text Book of Oral Medicine*. Jaypee Brother Medical Medical Publisher. New Delhi. h. 481.
- Goldstein, R. 2018. *Esthetics in Dentistry*. B.C. Decker Inc. London. h. 9-279.
- Heymann, H.O., Swift Jr., E.J., dan Ritter, A.V. 2013. *Studerant's Art and Science of Operative Dentistry*. 6th Ed. Elsevier. St Louis. h. 218-317.
- Ireland, R. 2012. *Clinical Textbook of Dental Hygiene and Therapy*. Blackwell Munksgaard. USA. h. 211-212.
- Kansu, G., Yilmaz, S. K., dan Kansu, P. 2013. Effect of bleaching agents and whitening dentrifices on the surface roughness of human teeth enamel, *Acta Odon Scand*. 71:488-497.
- Karim, N.M. 2011. Perbandingan Efektivitas Cuka Apel dan Dietilpropion terhadap Penurunan Berat Badan Tikus (*Rattus novergicus*), *Skripsi*, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta.
- Kirchhoff, A.L., Miranda, C.E.S., Neto, M.D.S., Viapiana, R., Filho, A.M.C. 2013. Assessment of the effectiveness of apple vinegar and its constituents for removing the smear layer and calcium ions from the root canal. *IJRD*. Vol. 3:108-114.
- Koirata, S. dan Yap, A. 2008. *Bonding to Enamel and Dentin in A Clinical Guide to Direct Cosmetic Restorations with Giomer*. Dental Tribune International. Germany. h. 239-242.
- Korkut, B., Yanigoklu, F., Gunday, M. 2013. Direct composite laminate veneers: three case reports. *JODDD*, 7(2):105-111.
- Manappallil, J.J. 2010. *Basic Dental Materials*. 3rd Ed. Jaypee Brothers Medical Publisher. New Delhi. h.13-143.
- Mittal, A., Dadu, S., Yendrembam, B., Abraham, A., Singh, N.S., dan Garg, P., 2018. Comparison of new irrigating solutions on smear layer removal and calcium ions chelation from the root canal: an in vitro study, *Endodontology*. 30(1):55–61.
- Mohanty, S., Ramesh, S., dan Muralidharan, N. P. 2017. Antimicrobial efficacy of apple cider vinegar against enterococcus faecalis and candida albicans: an in vitro study. *JAPER*. 7(2):137–141.

- Noort, R.V. 2013. *Introduction to Dental Materials*. 4th Ed. Mosby Elsevier. China. h. 73.
- Noviyani, A., Ichrom, M. Y., dan Puspitasari, D. 2018. Perbandingan jarak penyinaran dan ketebalan bahan terhadap kuat tarik diametral resin komposit tipe bulk fill. *JKG*. 1(2):29–41.
- Octarina. 2012. Pengaruh Durasi Sandblasting pada Permukaan Restorasi Veneer Resin Komposit terhadap Kuat Rekat Resin Semen dengan Email Gigi. *Tesis*. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia. Jakarta.
- Parihar, N., dan Pilania, M. 2012. Sem evaluation of effect of 37% phosphric acid gel, 24% edta gel and 10% maleic acid gel on the enamel and dentin for 15 and 60 second: an in-vitro study. *IDJSR*. 1(2):29-41.
- Patel, S.S., dan Gayathri, K.M. 2015. Universal testing machine motion control system. *IJSR*. 4(2):1317-1320.
- Pontes, L. F. dkk. 2013. Mechanical properties of nanofilled and microhybrid composites cured by different light polymerization modes. *General Dentistry*. 61(3):30–33.
- Prasetio, P.J.D., dan Baihaqi, M.H. 2013. Perawatan *universal testing machine* (merek time shijin, tipe wdw-20-e). *Jurnal Teknik Mesin*. 2(2):1-11.
- Puspitasari, D. dan Herda, E. 2016. Perlakuan permukaan pada reparasi resin komposit dan pengaruhnya terhadap kuat rekat resin komposit baru – resin komposit lama. *JKG*. I(1):47–51.
- Putong, R.D.C., Wowor, V.N.S., dan Wicaksono, D.A. 2013. Gambaran karies dan kebutuhan perawatan restorasi pada masyarakat di kelurahan papusungan kecamatan lembeh selatan. *Artikel Ilmiah*. Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi.
- Putri, S.D.P. 2018. Perbedaan Kekuatan Geser Perlekatan Resin Komposit Nanohibrid Menggunakan Bonding Generasi VIII dengan Bahan Pelarut Etanol dan Isopropanol dalam Keadaan Lembab dan Kering. *Skripsi*. Fakulras Kedokteran Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto. (Tidak Dipublikasi).
- Rahmi, E., Firman, D., dan Dziab, H. 2013. Penanggulangan estetik porcelain laminate veneer pada diskolorisasi gigi depan rahang atas. *Dentofasial*. 12(3):195-200.

- Ramadhani, F.C. 2017. Efek Gel Ekstrak Asam Jawa 5% sebagai Alternatif Bahan Etsa terhadap Kekuatan Tarik (Tensile Strength) Resin Komposit. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.
- Reis, G.R., Vilela, A.L.R., Silva, F.P., Borges, M.G., Filho, P.C.S., dan Menezes M.S. 2017. Minimally invasive approach in esthetic dentistry: composite resin versus ceramic veneers. *Bloscl. J.* 33(1):238-246.
- Rizkia, E.Z. 2017. Perbedaan Kekuatan Tarik Direct Veneer Komposit Nanohibrid antara Bonding Generasi V dan VIII Pasca-Bleaching Ekstrakoronal (Penelitian in vitro). *Skripsi*. Jurusan Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto. (Tidak Dipublikasi).
- Roberson, T.M., Heymann, H.O., dan Swift Jr, E. J. 2018. *Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry*. 7th Ed. Mosby Inc. United States. h. 237-256.
- Sachdeva, S., Kapoor, P., Tamkar, A.K., dan Noor, K. 2015. Nano-composite dental resins : an overview. *Annals of Dental Speciality*. 3(2):52-55.
- Sakaguchi, R.L., dan Powers, J.M. 2012. *Craig's Restorative Dental Material*. 13th Ed. Elsevier. United States. h. 86-178.
- Sari, E.N. 2017. Perbedaan Kebocoran Mikro Semen Resin Polimerisasi Ganda Pada Indirect Veneer All Porcelain dan All Composite dengan Penambahan Silane (Kajian In Vitro). *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto. (Tidak Dipublikasi).
- Silva, D.P, Vasconcelos, U.S., Valente, V.S., Martins, G.A.S., Moura, C.D.V. 2018. Influence of a new method of sterilization on the morphology and physical properties of extracted human teeth. *Rev Odontol UNESP*. 47(2):106-111.
- Siswanto, Prihandini, I.W.S., dan Suparwitri, S. 2013. Perbandingan gaya friksi kawat stainless steel sebelum dan sesudah perendaman dalam saliva buatan pada periode waktu yang berbeda (studi laboratoris in vitro). *JKG*. 4(2):136-141.
- Steel, R.G.H., dan Torrie, J.H. 1997. *Principles and Procedures of Statistics*. McGraw-Hill. New York. h. 36.
- Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, Alfabeta. Bandung. h. 38.

- Susanto, W.H., dan Setyohadi, B.R. 2011, Pengaruh varietas apel (*malus sylvestris*) dan lama fermentasi oleh khamir *saccharomyces cerivisiae* sebagai pra-pengolahan terhadap karakteristik sirup, *Jurnal Teknologi Pertanian*, 12(3):135–142.
- Torabinejad, M., dan Walton, R.E. 2009. *Endodontis : Principles and Practice*. Saunders Elsevier. Philadelphia. h. 25-26.
- Vasudeva, G. dkk. 2011. Effect of occlusal restoration on stresses around class v restoration interface: a finite-element study. *IJDR*. 22(2):295.
- Widyaningsih, V., Rahayu, Y.C., dan Barid, I. 2014. Peningkatan remineralisasi enamel gigi setelah direndam dalam susu kedelai murni (*Glycie max (L.) Meriil*) menggunakan scanning electron microscope (SEM). *Artikel Ilmiah*. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.
- Wignyanto, Suharjo dan Novita. 2001. Effect of reducing sugar concentration from pineapple juice and inoculum of *saccharomyces cerevisiae* on ethanol fermentation. *Jurnal Teknologi Pertanian*. 2(1):68–77.
- Zafar, M.S. dan Ahmed, N. 2015. The effects of acid etching time on surface mechanical properties of dental hard tissue. *Dent Mater J*. 34(3):315-320.

