

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Shekhli, A. A. R., & Aubi, I. Al. 2014. Solubility of Nanofilled Versus Conventional Composites. *Pakistan Oral & Dental Journal*, 34(1).
- Al-Shekhli, A. A. R., Aubi, I. Al, Jaafar, N. A., & Al-Nuami, M. M. 2016. Sorption and Solubility of Biodentine New Restorative Material. *Pakistan Oral & Dental Journal*, 36(1).
- Anggraini, R., Yogyarti, S., & Harijanto. E. 2011. Kekerasan Permukaan Semen Ionomer Kaca Konvensional dan Modifikasi Resin Setelah Perendaman dalam Minuman Cola. *Material Dental Journal*, 2(1).
- Bajwa, N. K., & Pathak, A. 2014. Change in Surface Roughness of Esthetic Restorative Materials after Exposure to Different Immersion Regimes in a Cola Drink. *Journal of Dental Research*.
- Beriat, N. C., & Tulunoglu, I. 2007. Evaluation of the Solubility of Resin modified Glass Ionomer Cements. *Journal of Dental Research*, 31(3), 3–7.
- Berzins, D. W., Abey, S., Costache, M. C., Wilkie, C. A., & Roberts, H. W. 2010. Resin Modified Glass Ionomer Setting Reaction Competition. *Journal of Dental Research*, 89(1), 82–86.
- Dhurohmah, Mujayanto, R., & Chumaeroh, S. 2014. Pengaruh Waktu Polishing dan Asam Sitrat terhadap Microleakage pada Tumpatan Resin Komposit Nanofiller Aktivasi Light Emitting Diode - In Vitro. *Odonto Dental Jurnal*, 1(1).
- Dinakaran, S. 2015. Evaluation of the Effect of Different Food Media on the Marginal Integrity of Class V Compomer, Conventional and Resin Modified Glass Ionomer Restorations: An In Vitro Study. *Journal of International Oral Health*, 7(3), 53–58.
- Disai, P. 2011. *Dampak Konsentrasi Larutan Asam Cuka Dibawah 5% dan Lama Perendaman Terhadap Batas Keamanan dalam Kekerasan Gigi Permanen*. universitas Jember. Skripsi.
- Ellakuria J, Triana, R., Minguéz, N., Soler, I., Ibaseta, G., Maza, J., & Godoy, F. 2003. Effect of one year water storage on the surface microhardness of resin modified versus conventional glass ionomer cements. *Journal of Dental Research*, 19(4), 286–290.

- Fredian, A. E., Setyorini, D., & Probosan, N. 2014. Efek Perendaman Bahan Fissure Sealent Semen Ionomer Kaca pada Minuman Berkarbonasi Terhadap Pelepasan Fluor. *E-Jurnal Pustaka Kesehatan*, 2(3), 537–541.
- Harahap, K. I. 2013. *Serapan Cairan dan Kelarutan Elemen - Elemen Bahan Restorasi Resin Komposit Mikrohibrid dan Nanohibrid Setelah Direndam di Dalam Saliva Buatan (In Vitro)*. Universitas Sumatera Utara. Tesis.
- Hardoyo, Tjahjono, A. E., Primarini, D., Hatono, & Musa. 2007. Kondisi Optimum Fermentasi Asam Asetat Menggunakan Acetobacter Aceti B166. *Jurnal Sains MIPA*, 13(1).
- Hart. 2003. *kimia organik (II)*. Jakarta: Erlangga.
- Hasibuan, M. 2015. *Penetapan Kadar Asam Asetat dalam Larutan Cuka Makanan dengan Metode Titrimetri di Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan Medan*. Universitas Sumatera Utara. Skripsi.
- Kadir, Y. 2015. *Hubungan Pengetahuan Kesehatan Gigi Anak dengan Status Karies Gigi Molar Pertama Permanen Murid Kelas III - V SD IT Ar-Rahmah Tamalanrea*. Universitas Hasanuddin. Skripsi.
- Kanjevac, T., Milovanovic, M., Volarevic, V., Lukic, M. L., Arsenijevic, N., Markovic, D., Lukic, A. 2012. Cytotoxic Effect of Glass Ionomer Cements on Human Dental Pulp Stem Cells Correlated with Fluoride Release. *Journal of Medicinal Chemistry*, 8(1), 40–45.
- Kurniawan, P., Erlita, I., & Nahzi, M. Y. I. 2017. Kebocoran Tepi Restorasi Resin Komposit Nanohibrid Setelah Perendaman dalam air Sungai Desa Anjir Pasar. *Jurnal Kedokteran Gigi*, 2(1).
- Markovic, DLj., Petrovic, BB., Peric, TO. 2008. Fluoride Content and Recharge Ability of Five Glass Ionomer Dental Materials. *Dental Journal*
- McCabe, J. F., & Walls, A. W. G. 2008. *Applied Dental Materials* (9th ed.). UK: Blackwell.
- Nafisafallah, F. 2015. *Pengaruh Penggunaan Jenis dan Perlakuan Cabai yang Berbeda Terhadap Kualitas Saus Pedas Jambu Biji Merah*. Universitas Negeri Semarang.
- Ningsih, D. S. 2014. Resin Modified Glass Ionomer Cement sebagai Material Alternatif Restorasi untuk Gigi Sulung. *Dental Journal*, 1(2).
- Noort, V. R. 2002. *Introduction to Dental Materials* (2nd ed.). London: Mosby Inc.

- Nurafifah, D. 2013. Hubungan Perilaku Pencegahan Karies Gigi dan Kejadian Karies Gigi pada Anak di Dusun Sumberpanggung Desa Lopang Kecamatan Kembangbahu Kabupaten Lamongan. *Jurnal Kedokteran Gigi*, 1(14).
- Nurismanto, R., Mulyani, T., & Tias, D. I. N. 2014. Pembuatan Asam Cuka Pisang Kepok (*Musaparadisiaca L.*) Dengan Kajian Lama Fermentasi dan Konsentrasi Inokulum (*Acetobacteracetii*). *Jurnal Artikel*, 8(2).
- Nurmalasari, A., 2015. Perbedaan Kekasaran Permukaan Resin Komposit Nano pada Perendaman Teh Hitam dan Kopi. *Jurnal Wiyata*, 2(1).
- Permatasari, A. P., Nahzi, M. Y. I., & Widodo. 2016. Kekasaran Permukaan Resin Modified Glass Ionomer Cement Setelah Perendaman dalam Air Sungai. *Jurnal Kedokteran Gigi*, 1(2), 164–168.
- Putong, R. D. C., Wowor, V. N. S., & Wicaksono, D. A. 2013. Gambaran Karies dan Kebutuhan Perawatan Restorasi pada Masyarakat di Kelurahan Papusungan Kecamatan Lembah Selatan. *Jurnal Kedokteran Gigi*.
- Ramayanti, S., & Purnakarya, I. 2013. Peran Makanan Terhadap Kejadian Karies Gigi. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 7(2).
- Ruslan. 2014. Effect of Soft Drink to Demineralization on the Tooth Enamel by Addition of Sodium Fluoride. *Indonesian Journal of Chemistry*, 1, 61–65.
- Sajow, P., Rattu, A. J. M., & Wicaksono, D. A. 2013. Gambaran Penggunaan Bahan Restorasi Resin Komposit di Balai Pengobatan Rumah Sakit Gigi dan Mulut Universitas Sam Ratulangi Tahun 2011 - 2012. *Jurnal Kedokteran Gigi*.
- Septishelya, P. F., Nahzi, M. Y. I., & Dewi, Nurdiana. 2016. Kadar Kelarutan Fluor Glass Ionomer Cement Setelah Perendaman Air Sungai dan Akuades. *Jurnal Kedokteran Gigi*.
- Silman, Q., Mozartha, M., & K, T. 2014. Pengaruh Obat Kumur dengan Variasi Konsentrasi Alkohol terhadap Kekuatan Tekan Resin Modified Glass Ionomer Cement. *Proceeing Book 2<sup>nd</sup> Medan Esthetic Dentistry Seminar and Exhibition*, 1–11.
- Sosrosoedirdjo, B. I. 2004. Glass Ionomer Modifikasi Resin. *Journal Dentistry Indonesia*, 11(1), 44–47.
- Tanga, A., Assa, Y. A., & Leman, M. A. 2016. Pengaruh Waktu Perendaman terhadap Bahan Tumpatan Glass Ionomer Cement dalam Larutan Asam Asetat. *Jurnal E-Gigi*, 4(1).

Tay, F. R., Pashley, E. L., Huang, C., Hashimoto, M., Sano, H., Smales, R. J., & Pashley, D. H. 2001. The Glass Ionomer Phase in Resin Based Restorative Materials. *Journal of Dental Research*, 80(9), 1808–1812.

Theodorus, C. N. 2016. *Pengaruh Larutan Markisa Ungu (Passiflora Edulis) terhadap Kekerasan Resin Komposit Nanohibrid*. Universitas Hasanuddin. Skripsi.

