

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. 2021. *Clinical Operative Dentistry*. 1st ed. Salvia Dental Books. USA. 39, 174, 262-264, 280-281.
- Amaliyah, A., Nafida, A., Priladiantika, B., Hartomo, B. 2022. Differences of composite resin surface hardness after exposure to filter cigarette and electric cigarette smoke. *Denta Jurnal Kedokteran Gigi*. 16(2): 67-73.
- Amaliyah, A., Widodo, A., Dwiandhono, I. 2023. The effect of several electric cigarette puffs on nanohybrid composite resin surface roughness. *Journal of Dentistry Indonesia*. 30(3): 226-232.
- Asmalinda, W., Sapada, E., Agustin, Y. 2021. Peningkatan pH saliva perokok aktif menggunakan permen karet xylitol. *Jurnal Kesehatan*. 12(3): 427-433.
- Benowitz, N. 2022. The central role of pH in the clinical pharmacology of nicotine: implication for abuse liability, cigarette harm reduction dan FDA regulation. *Clin Pharmacol Ther*. 111(5): 2-3.
- BPOM. 2017. *Rokok Elektronik di Indonesia*. Edisi Kedua. Direktorat Pengawasan Narkotika, Psikotropika dan Zat Adiktif. Jakarta. 10, 13-16.
- Chdanra, J., Setyowati, L., Setyabudi. 2018. Kekasaran permukaan resin komposit nanofilled dan nanohybrid setelah paparan asap rokok kretek. *Conservative Dentistry Journal*. 8 (1): 30–35.
- Cichonska, D., Kusiak, A., Kochanska, B., Ochocinska, J., Swietlik, D. 2023. Influence of electronic cigarettes on selected physicochemical properties of saliva. *International Journal of Environmental Research Public Health*. 19(3314): 5-6.
- Collins, K. 2019. The behaviour of ion in water is controlled by ther water affinity. *Quarterly Reviews of Biophysics*. 52(11): 10-11.
- Clapp, P., Jadelis, C., Zeman, K., Wu, J., Schichlein, K., Jaspers, I., Bennett, W. 2020. E-cigarette aerosol temperature profiles in a model of the upper airways: are vapers' airways at risk for thermal injury?. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*. 2020(201): 1.

- Damayanti, N., Kusuma, I., Dhanardhono, T., Natania, B. 2022. The effects of high temperature heating on colour and weight changes in GIC and RMGIC. *Dentino Jurnal Kedokteran Gigi*. VII(2): 195-196.
- Ewisahrani, Nursa'ban, E., Fathurrahmaniah. 2022. Difusi pada lapisan batas antara dua fluida yang dipanaskan. *Jurnal PIPA: Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam*. 3(2): 46.
- Faizah, A., Suparno, N., Pradana, F., Diennya, E. 2023. Pengaruh laju pelepasan fluor pada resin komposit berfluor terhadap kebocoran tepi. *e-Gigi*. 11(2): 224.
- Fink, J. 2018. *Materials, Chemicals and Methods for Dental Application*. Wiley. Hoboken. 44-45, 193.
- Garg, N., dan Garg, A. 2015. *Textbook of Operative Dentistry*. 3rd ed. Jaypee Brothers Medical Publishers. New Delhi. 426.
- Garnesah, A., Wulandari, E., Gumilar, J. 2023. Pengaruh konsentrasi polietilen glikol (PEG) terhadap warna, transmisi cahaya, dan transparansi film edible film dari gelatin usus ayam boiler. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*. 4(2): 227.
- Gateva, V., Gateva-Grancharova, N., Yorandova, T. 2023. Comparative evaluation of fluoride release from a compomer, a giomer and a conventional GIC. *Journal of IMAB*. 29(2): 4904-4909.
- Hidayatullah, K., Alaa., S., Hasmiyatni., Kurniawidi, D. 2022. Analisis tingkat pencemaran air sungai berdasarkan kadar fluorida di kota mataram menggunakan metode spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Ilmiah BIOSAIN TROPIS*. 7(2): 123.
- Kahar, F. 2022. *Buku Ajar Instrumen Dasar*. Eureka Media Aksara. Purbalingga. 96.
- Kemenkes. 2017. *Hidup Sehat Tanpa Rokok*. Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tidak Menular. Jakarta. 6, 11.
- Ko, T., Kim, S. 2022. Effect of heating on physicochemical property of aerosols during vaping. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 19(3): 2-3.

- Kovianti, C., Tjandrawinata, R., Eddy. 2023. Mechanical properties of giomer after immersion in carbonated drinks. *Journal of Indonesian Dental Association*. 5(2): 82-83.
- Krisyudhanti, E. 2017. Penyerapan air dan kelarutan bahan semen ionomer kaca sebagai penutup pit dan fisur gigi. *Jurnal Info Kesehatan*. 15(2): 263-264.
- Leavens, E., Smith, T., Natale, N., Carpenter, M. 2020. Electronic cigarette dependence and demand among pod-mod users as a function of smoking status. *Psychology of Addictive Behaviors*. 34(7): 804-410.
- Leon, I., Suwartini, T. 2023. Pengaruh asap rokok elektrik terhadap kekerasan komposit nanohibrid dan bulkfill. *Jurnal Kedokteran Gigi Terpadu*. 5(1): 48-50.
- Maidarti, T., Azizah, M., Wibowo, E., Nuswandari, I. 2022. Pengaruh pelatihan dan motivasi kerja terhadap kinerja karyawan pada PT. saraka mandiri semesta bogor. *Derivatif : Jurnal Manajemen*. 16(1): 135-136.
- Manappallil, J. 2016. *Basic Dental Materials*. 4th ed. Jaypee Brothers Medical Publisers (P) Ltd. New Delhi. 73, 75, 128.
- Mathew, M., Alanzi, A., Alruwaili, T. 2020. The effect of cigarette smoking on solubility dan disintegration of resin modified glass ionomer cement-an in vitro study. *Journal of Dental Material and Techniques*. 9(2): 88-93.
- Merunka, D., Peric, M. 2020. An analysis of radical diffusion in ionic liquids in terms of free volume theory. *The Journal of Chemical Physics*. 152(2): 5.
- Miletic, V. 2018. *Dental Composite Materials for Direct Restoration*. Springer International Publishing. Switzerland. 7, 27-34, 66, 113, 139, 146, 237, 240.
- Mount, G., Hume, W., Ngo, H., Wolff, M. 2016. *Preservation and Restoration of Tooth Structure*. 3rd ed. Wiley Blackwell. New Delhi. 11-12, 60, 159-160, 257-258.
- Mulyadi, F., Laitupa, A., Putra, M., Kartikasari, I. 2023. Perbedaan efek nikotin pada rokok dan vape terhadap peningkatan tekanan darah: literature review. *Jurnal Kesehatan Tambusai*. 4(2): 755.

- Najib, C., Nuzlia, C. 2019. Uji kadar fluorida pada air minum dalam kemasan (AMDK) dan air sumur secara spektrofotometri UV-VIS. *AMINA*. 1(2): 87.
- Noort, V. 2013. *Introduction to Dental Materials*. 4th ed. Elsevier. China. 97-98, 107-116.
- Powers, J., dan Wataha, J. 2017. *Dental Materials Foundation dan Application 11th ed.* Elsevier. Missouri. 1.
- Pratiwi, D., Genesis, G., Komariah, Tjandrawinata, R. 2021. The effect of nanochitosan from rhinoceros beetle (*xylotrupes gideon*) towards gic surface roughness on critical pH of the saliva. *ODONTO Dental Journal*. 8(1): 74.
- Prihhapso, Y., Achmadi, A., Suryani, D., Farhania, W., Zaini, H., Achalik, Nelfyenny. 2020. *Panduan Kalibrasi Spektrofotometer UV-Vis*. Direktorat Standar Nasional Satuan Ukuran Termoelektrik dan Kimia. Jakarta. 9.
- Putra, A., Hanriko, R., Kurniawaty, E. 2019. Efek paparan asap rokok elektrik dibandingkan paparan asap rokok konvensional terhadap gambaran histopatologi paru mencit jantan (*Mus musculus*). *Majority*. 8(1): 92.
- Pusat Data dan Analisa Tempo. 2021. *Menimbang Efek Buruk dan Baik Rokok Elektrik*. TEMPO Publishing. Jakarta. 46-49.
- Puspitasari, D., Alzahrah, N., Tari, I., Wibowo, D., Arifin, R., Dewi, R., Diana, S. 2022. The release of fluoride ion of bioactive resin in the solution of lactic acid and artificial saliva. *Dentino Jurnal Kedokteran Gigi*. VII(2): 115-116.
- Ramadhan, R., Dwiandhono, I., Widyaningsih, P. 2023. The effect of different curing time on giomer's fluoride release. *Jurnal Kesehatan Gigi*. 10(1): 65-66.
- Ritter, A., Boushell, L., Walter, R. 2019. *Sturdevant's Art dan Science of Operative Dentistry*. 2nd ed. Elsevier. New Delhi. 82.
- Rokom, 2022. Temuan Survei GATS: *Perokok Dewasa di Indonesia Naik 10 Tahun Terakhir*. Available at : <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/umum/20220601/4440021/temu>

- an-survei-gats-perokok-dewasa-di-indonesia-naik-10-tahun-terakhir/, diakses pada 1 September 2023.
- Saputra, Y., Erlita, I., Wardhana, A. 2022. Pengaruh larutan asam laktat dan saliva buatan terhadap ion fluor water settable GIC. *Dentin Jurnal Kedokteran Gigi*. VI(3): 140-145.
- Shen, C., Rawls, H., Esquivel, J. 2021. *Philips' Science of Dental Materials*. 13th ed. Elsevier. New York. 336, 350, 541.
- Sikri, V. 2017. *Dental Caries*. CBS Publishers & Distributors. New Delhi. 296, 383, 540, 739.
- Silalahi, Y., Skripsa, T., Suharto, Prabowo, Y. 2021. Perbedaan derajat keasaman (pH) saliva pada perokok elektrik dan non-perokok. *E-Prodenta Journal of Dentistry*. 5(2): 461-469.
- Singh, G., Agarwal, A., Lahori, M. 2019. Effect of cigarette smoke on the surface roughness of two different denture base materials: an in vitro study. *The Journal of Indian Prosthodontic Society*. 19(1): 46.
- Soewarso, K., Siregar, H., Kusuma, M., Hikmah, L., Fauzi, R., Antojo, A. 2020. *Atlas Tembakau Indonesia*. TCSC-IAKMI. Jakarta Pusat. 13.
- Struik, L., Christianson, K., Khan, S., Yang, Y., Werstuik, S., Dow, S., Ben, S. 2023. Factors that influence decision-making among youth who vape dan youth who don't vape. *Addictive Behaviors Reports*. 18(2023): 5.
- Suhartati, T. 2017. *Dasar-Dasar Spektrofotometri UV-Vis dan Spektrometri Massa untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik*. Aura. Bandar Lampung. 4, 11-12.
- Sujana, D., Wardani, D., Nugraha, Y. 2020. Analisis kadar vitamin c dalam berbagai jenis rimpang kunyit (*Curcuma spp.*) asal garut dengan metode spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Sains dan Teknologi Laboratorium Medik*. 5(2): 15.
- Suryaningrat, W. 2021. *Menghindari Rokok*. Subha Mandiri Jaya. Bandung Barat. 1-3.
- Triyono, L. 2022. Epidemi Tembakau: *Jumlah Perokok Indonesia Nomor 3 di Dunia*. Available at : <https://www.voaindonesia.com/a/jumlah-perokok->

di-indonesia-nomor-3-di-dunia/6597540.html, diakses pada 1 September 2023.

WHO. 2020. *Electronic Nicotine and Non-Nicotine Delivery Systems*. WHO. Copenhagen. 1-5.

Yudichem. 2017. *Spektrofotometri Sinar Tampak (Visible)*. Available at : <https://kimia.fmipa.unej.ac.id/?p=472>, diakses pada 22 September 2023.

Yudono, B. 2017. *Spektrometri*. Simetri. Palembang. 2-3, 66.

