

DAFTAR PUSTAKA

Aditya, G., Nuraini, H., & Sekarini, W. A. Pengaruh Material Konservasi Kolostrum terhadap Pelepasan Ion Ni. *Jurnal Teknosains*, 9(1), 12, 2019.

Alam, M. K. *A to Z Orthodontics. Volume 13: Fixed Appliance* (Vol. 13, Issue April), 2014.

Anggaraeni, Putu Ika Suparwitri, sri I W S, P. Perbandingan Kekerasan Antara Empat Macam Braket Stainless Steel Baru Dan Pascabakar Dengan Variasi Waktu Pembakaran Putu. *Carbon*, 5(3), 304–306, 2014.

Arruan Minanga, M., Anindita, P., & Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran UNSRAT, P. Pelepasan Ion Nikel Dan Kromium Braket Ortodontik Stainless Steel Yang Direndam Dalam Obat Kumur. *PHARMACONJurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT*, 2016.

Bonde, M. M., & Anindita, P. S. *Uji Pelepasan Ion Logam Nikel (Ni) dan Kromium (Cr) Kawat Ortodontik Stainless Steel yang direndam dalam Air Kelapa*. 5(4), 40–45, 2016.

Callister TP. *Fundamental of materials science and engineering: an integrated approach*. 5th ed. New York: John Wiley & Son, Inc; 2012. p. 205-6.

Castro, S. M., Ponces, M. J., Lopes, J. D., Vasconcelos, M., & Pollmann, M. C. F. Orthodontic wires and its corrosion - The specific case of stainless steel and beta-titanium. *Journal of Dental Sciences*, 10(1), 1–7, 2015.

Deriaty, T., Nasution, I., & Yusuf, M. Nickel ion release from stainless steel brackets in chlorhexidine and Piper betle Linn mouthwash. *Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)*, 51(1), 5, 2018.

Dwivedi, A., Tikku, T., Khanna, R., Maurya, R., Verma, G., & Murthy, R. Release of nickel and chromium ions in the saliva of patients with fixed orthodontic appliance: An in-vivo study. *National Journal of Maxillofacial Surgery*, 6(1), 2015.

Fatimah, S., Soekarsono, & Prihandini, I. Pelepasan ion nikel pada braket stainless steel baru dan daur ulang dalam saliva buatan (Pemeriksaan Laboratorium). *J Ked Gi*, 4(4), 283–289, 2013.

Febriani, M., Clarissa, C., & Sasmita, I. S. Comparison of ion release chromium soaked in artificial saliva and extract the Starfruit wuluh (*Averrhoa Bilimbi L.*). *Journal of International Dental and Medical Research*, 11(2), 556–566, 2018.

Fontana, M. G. (2015). Learning to “play”: A case study of midi music festival. In *Dissertation Abstracts International Section A: Humanities and Social Sciences* (Vol. 75, Issues 9-A(E), p. No Pagination Specified). <https://ovidsp.ovid.com/ovidweb.cgi?T=JS&CSC=Y&NEWS=N&PAGE=fulltext>

&D=psyc12&AN=2015-99051-005

http://0-

resolver.ebscohost.com.lib.exeter.ac.uk/openurl?sid=OVID:psycdb&id=pmid:&id
=doi:&issn=0419-4209&isbn=9781303972577&volume=75&issue=9-
A%28E%29&spage=No&.

Hanum, H. M., & Siswomihardjo, W. (n.d.). *Pelepasan Ion Kobalt dari Aloi CoCr L605 pada Saliva Asam Cobalt Ion Release from CoCr L605 Alloy in Acidic Saliva*. 34–39. <https://doi.org/10.32793/jmkg.v8i2.435>.

J. Dundu, M. A., Aditya, G., & Hadianto, E. Pengaruh Larutan Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle L.*) 50% terhadap Pelepasan Ion Metal (Ni, Cr dan Fe) pada Breket Ortodontik. *ODONTO : Dental Journal*, 4(1), 32, 2017.

Jakfar, S., Andriaty, P., Irawan, B., & Triaminingsih, S. *Edisi Cetak Dentika Dental Journal*, Desember 2010 (ISSN : 1693-671X) (*Effect of Flouride Consentration and pH of Tooth Paste on Metal Ions Released from Alloys Surface*. *Edisi Cetak Dentika Dental Journal*, Desember 2010. (ISSN : 1693-671X). 15(2), 130–134, 2010.

Jura, C. O., Tendean, L. E. N., & Anindita, P. S. Jumlah Ion Kromium (Cr) dan Nikel (Ni) Kawat Ortodontik *Stainless Steel* yang Terlepas dalam Perendaman Saliva. *E-GIGI*, 2015.

Kristianingsih, R., Joelijanto, R., & Praharani, D. Analisis Pelepasan Ion Ni dan Cr Kawat Ortodontik Stainless Steel yang Direndam dalam Minuman Berkarbonasi. *Artikel Ilmiah Hasil Penelitian Mahasiswa 2014*, Universitas Jember, 2014.

Lombo, C. G., Anindita, P. S., & . J. Uji pelepasan ion nikel dan kromium pada beberapa braket stainless steel yang direndam di air laut. *E-GIGI*, 2016.

Lucchetti, M. C., Fratto, G., Valeriani, F., De Vittori, E., Giampaoli, S., Papetti, P., Romano Spica, V., & Manzon, L. Cobalt-chromium alloys in dentistry: An evaluation of metal ion release. *Journal of Prosthetic Dentistry*, 114(4), 602–608, 2015.

Mihardjanti, M., Ismah, N., & Purwanegara, M. K. Nickel and chromium ion release from stainless steel bracket on immersion various types of mouthwashes. *Journal of Physics: Conference Series*, 884(1), 2017.

Narmada, I. B., Baya, R. A., & Hamid, T. Nickel and chromium ions release from stainless steel bracket immersed in fluoridated mouthwash. *Journal of International Dental and Medical Research*, 11(1), 294–298, 2018.

Novianti, S., Siregar, E., & Anggani, H. S. Corrosion Resistance of Stainless Steel Brackets After Thermal Recycling by Direct Flaming. *Pesquisa Brasileira Em Odontopediatria e Clinica Integrada*, 19(1), 1–8, 2019.

Pakpahan, E. L. Pengaruh Leon terhadap Pelepasan Ion Nikel dan Kromium Braket Ortodontik *Stainless Steel*. *Jurnal Ilmiah Dan Teknologi Kedokteran Gigi*, 2018.

Rasyid, N. I., Pudyani, P. S., & Heryumani, J. Pelepasan ion nikel dan kromium kawat Australia dan stainless steel dalam saliva buatan (The release of nickel and chromium ions from Australian wire and stainless steel in artificial saliva). *Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)*, 2014.

Rekha, R., Mahendra, S., C, R. K. P., Reddy, V. P., Arun, A. V, & Mahesh, C. M. *Chemical and biological evaluation of different commercially available metal orthodontic brackets- An invitro study*. 2, 77–82, 2019.

Rully Utami*, Soekarsono Hardjono**, dan P. I. *Braket Stainless Steel Baru Dan Daur Ulang Dalam Saliva Buatan Dengan Ph 5*. 5(4), 349–356, 2014.

Sallam, R. Metal ions release in saliva from Fixed Orthodontic appliances: A Systematic Review. *Arab Journal of Nuclear Sciences and Applications*, 53(2), 201–207, 2020.

Schiff, N., Dalard, F., Lissac, M., Morgon, L., & Grosogeat, B. Corrosion resistance of three orthodontic brackets: A comparative study of three fluoride mouthwashes. *European Journal of Orthodontics*, 27(6), 541–549, 2005.

Singh, G. (2007). *Textbook Orthodontics of System*.

Siwy, C. J., Tendean, L. E. N., & Anindita, P. S. Uji Pelepasan Ion Kromium (Cr) dan Nikel (Ni) Beberapa Merek Braket *Stainless Steel* dalam Saliva Artifisial. *E-GIGI*, 3(2), 1–5, 2015.

Sumule, I., Anindita, P. S., & Waworuntu, O. A. Pelepasa Ion Logam Nikel (Ni) dan Kromium (Cr) Kawat Ortodontik *Stainless Steel* yang Direndam Dalam Minuman Berkarbonasi. *E-GIGI*, 2015.

Syahputri, H. Y. H., Sulastri, S., & Widayati, A. Perbedaan pH Saliva Sebelum dan Sesudah Meminum Minuman Probiotik Yogurt pada Anak Penyandang Tunagrahita di Slb C Dharma Rena Ring Putra II Yogyakarta. *Journal of Oral Health Care*, Vol.7, No.(2), 88–98, 2019.

Syamsiah Syam, Nurasisah Lestari, H. S. W. P. Perbedaan Kekerasan Email pada Perendaman Minuman Bersoda dan Isotonik di Makassar tahun 2018. *Psikologi Perkembangan*, 10(October 2013), 1–224, 2019.

Wasono, N. P., Assa, Y. A., & Anindita, P. S. Pelepasan Ion Nikel dan Kromium Bracket *Stainless Steel* yang Direndam Dalam Minuman Isotonik. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 5(1), 158–163, 2016.

William J.K., Prinsip dan Praktik Alat-alat Ortodonti Cekat. (Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC, 2000), hal.