

DAFTAR PUSTAKA

- ADA. (2022). *Toothbrushes : Key Points.* <https://www.ada.org/resources/research/science-and-research-institute/oral-health-topics/toothbrushes> . Diakses 7 Oktober 2023.
- Adzakiyah, T., Lipoeto, I., & Kasuma, N. (2015). Pengaruh Berkumur dengan Larutan Ekstrak Siwak (Salvadora persica) Terhadap pH Saliva Rongga Mulut. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 2(1), 74–77.
- Anggraeni, N., Nurjanah, N., Widyastuti, T., & Chaerudin, D. (2020). Gambaran Volume Saliva pada Lansia. *Jurnal Kesehatan Siliwangi*, 1(1), 161–164.
- Arpa, S. & Jubhari, E., H. (2017). Sifat Saliva dan Hubungannya dengan Pemakaian Gigi Tiruan Lepasan. *Makasar Dental Journal*. 6 (2). 78-82.
- Asmalinda, W., Sapada, E., & Agustin, Y. (2021). Peningkatan pH Saliva Perokok Aktif Menggunakan Permen Karet Xylitol The Increasing the pH of Active Smoker's Saliva using Xylitol Chewing Gum. *Jurnal Kesehatan*, 12(3), 427–434.
- Bakar, S. A. (2017). Hubungan Kebiasaan Menggosok Gigi pada malam Hari dalam Mengantisipasi Karies pada Murid di SDN ralla 2 Kab. Barru. *Media Kesehatan Gigi*, 16(2), 89-98.
- Bechir, F., Pacurar, M., & Bataga, S. M. (2021). Comparative Study of Salivary pH, Buffer Capacity, and Flow in Patients with and without Gastroesophageal Reflux Disease. *Int J Environ Res Public Health*, 19(1), 1-11.
- Bellagambi, F. G., Lomonaco, T., Salvo, P., Vivaldi, F., Hangouet, M., Ghimenti, S., Biagini, D., di Francesco, F., Fuoco, R., & Errachid, A. (2020). Saliva sampling: Methods and devices. An overview. *Trends in Analytical Chemistry*, 124, 13-15.
- Bok, H.-J., & Lee, C. H. (2020). Proper Tooth-Brushing Technique According to Patient's Age and Oral Status. *International Journal of Clinical Preventive Dentistry*, 16(4), 149–153.
- BPS. (2023). *Persentase Merokok Pada Penduduk Umur ≥ 15 Tahun Menurut Provinsi (Persen)*, 2020-2022. <https://www.bps.go.id/indicator/30/1435/1/persentase->

- merokok-pada-penduduk-umur-15-tahun-menurut-provinsi.html. Diakses 22 Oktober 2023.
- Basuni., Cholil., & Putri, D. K. (2014). Gambaran Indeks Kebersihan Mulut Berdasarkan Tingkat Pendidikan masyarakat di Desa Guntung Ujung Kabupaten Banjar. *Dentino Jurnal Kedokteran Gigi*, 2(1), 16-23.
- Darmayanti, A. (2022). *Kadar Alpha Amylase Saliva (Teori dan Implementasi)* (1 ed.). Indramayu: Penerbit Adab.
- Devi, T. (2014). Saliva a Power Diagnostic Tool. *Journal of Dental and Medical Science*, 22(1), 125–129.
- Garg, N., & Garg, A. (2015). *Textbook of Operative Dentistry* (3 ed., hlm. 44). New Delhi: Jaypee Brothers Medical Publisher.
- Glick, M. (2015). *Burket's Oral Medicine* (12 ed., hlm. 224-257). New York: People's Medical Publishing House.
- Granger, D. A. (2020). *Salivary Bioscience* (1 ed., hlm. 71-99). California: Springer International Publishing.
- Hall, J. E., & Hall, M. E. (2021). *Guyton and Hall Textbook of Medical Physiology* (14 ed., hlm. 809-811). Belanda: Elsevier.
- Hamudeng, A. M., & Firmansyah, A. Y. S. (2022). The Role of Miswak (Salvadora persica) Contents in Reducing Plaque Index. *Makassar Dental Journal*, 12(1), 143–145.
- Juliarni, Y., & Gunawan. (2016). Pengaruh Menyikat Gigi dengan Siwak (Salvadora Persica) terhadap pH Saliva. *Andalas Dental Journal*, 4(1), 59–67.
- Kasuma, N. (2015). *Fisiologi dan Patologi Saliva* (1 ed., hlm. 20). Padang: Andalas University Press.
- KBBI. (2023). *Tembakau*. <https://www.kbbi.web.id/tembakau>. Diakses 22 Desember 2023.
- Kemenkes. (2021). *Perokok Aktif dan Pasif*. <https://p2ptm.kemkes.go.id/infographic/apa-itu-yang-disebut-dengan-perokok-pasif>. Diakses 24 Desember 2023.
- Kemenkes RI. (2019). *Laporan Riskesdas 2018*. Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Kusumaningrum, D. M., Tjahajawati, S., & Rizali, E. (2019). Differences of Salivary pH, Viscosity, and Volume Between Young Adult Smokers and Non-Smokers, *Padjajaran Journal of Dentistry*, 31(2), 142-146.

- Kusumaningsih, T. P. (2023). Pembiasaan Personal Hygiene Gosok Gigi yang Bebar sebagai Upaya Perawatan Gigi pada Siswa Sekolah Dasar. *Jurnal Abdimas-IBISA*, 1(2), 6–12.
- Laloan, R. J., Marunduh, S. R., & Sapulete, I. M. (2018). Hubungan Merokok dengan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) pada Mahasiswa Perokok. *Jurnal Medik dan Rehabilitasi (JMR)*, 1(2), 1–6.
- Lenaini, I. (2021). Teknik Pengambilan Sampel Purposive dan Snowball Sampling. *Historis: Jurnal Kajian, Penelitian, & Pengembangan Pendidikan Sejarah*, 6(1), 33–39.
- Makawekes, M. T., Kalangi, S. J. R., & Pasiak, T. F. (2016). Perbandingan Kadar Hemoglobin Darah pada Pria Perokok dan Bukan Perokok. *Jurnal e-Biomedik (eBm)*, 4(1).
- Mardiatyi, E., Siregar, I. H. Y., Dui, T., & Ayuningtiyas, D. (2016). Survei pH Saliva pada Anak Retardasi Mental di SLB Kabupaten Jepara Tahun 2016. *Jurnal Kesehatan Gigi*, 3(1), 25–29.
- Marthinu, L. T., & Bidjuni, M. (2020). Penyakit Karies Gigi pada Personil Detasemen Gegana Satuan Brimob Polda Sulawesi Utara Tahun 2019. *Jurnal Ilmiah Gigi dan Mulut (JIGIM)*, 3(2), 58–64.
- Mayasari, Y., & Kusuma. L. R. I. (2024). Kandungan Sodium Lauryl Sulfate pada Pasta Gigi Serta Kaitannya dengan pH Saliva dan Kematangan Plak. *Cakradonya Dental Journal*, 16(1), 63–71.
- Mescher, A., & Jungueira, L. (2013). *Jungueira's Basic Histology: Text and Atlas* (13 ed.). New York: McGraw-Hill Education.
- Mo'o, B. A. F. P., Tendean, L. E. N., Mintjelungan, C. N., & Khoman, J. A. (2019). Perbedaan Kadar Keasaman Saliva Pasca Menyikat Gigi dengan Sikat Gigi Konvensional dan Sikat Siwak. *jurnal e-Gigi (eG)*, 7(2), 87–91.
- Mortazavi, S., Aslani, A., Babaee, M., & Hajiahmadi, M. (2019). Persica Chewing Gum Effects on Saliva Fluoride Concentration and Flow Rate: A Triple-Blind Randomized Clinical Trial. *Contemporary Clinical Dentistry*, 10(1), 117–122.
- Nasution, S., F., S., Komalawati., & Sundari., I. (2017). Perbandingan Laju Aliran Saliva Pada Pasien Dengan dan Tanpa Piranti Ortodonti Cekat Pada Mahasiswa FKG Unsyiah. *Journal Caninus Dentistry*. 2 (2). 78-83.
- Nazri, A., F., B., W., Wiliam dan Rumianti, F. (2021). Karakteristik Saliva pada Mahasiswa FK Ukrida setelah Mengunyah Permen Karet Paraffin, Xylitol, dan Sukrosa. *Indonesia Journal of Biotechnology and Biodiversity*. 5 (1). 24-30

- Ningsih, Y. H., & Tri, P. A. (2019). Gambaran Ph Saliva Pada Anak Usia 5-10 Tahun. *JKGT*, 1(1), 40–44.
- Nismal., H. (2018). *Islam dan Kesehatan Gigi*. Jakarta: Pustaka Al-Kautsar.
- Norton, N. S. (2012). *Netter's Head and Neck Anatomy for Dentistry* (2 ed.). New York: Elsevier.
- Nurazizah, Y. P. D., Lesmana, D., & Kintawati, S. (2022). Potency of Young Coconut Water as a Mouthwash to Saliva pH and Flow Rate in Smokers. *e-GiGi*, 10(2), 262–268.
- Parmasari, W. D., Tania, P. O. A., Theodora, & Willianti, E. (2023). Hubungan Lama Kebiasaan Merokok dengan Status Oral Hygiene dan Penyakit Periodontal pada Laki-laki Usia Dewasa. *Sinnun Maxillofacial Journal*, 5(2), 58–64.
- Prasetyo, G. L., Fitriani, S. E., Sihotang, D. P., & Zulkania, A. (2020). Potensi Kandungan Aseton dari Limbah Puntung Rokok. *Khazanah: Jurnal Mahasiswa*, 10(2), 1–6.
- Priyambodo, R. A., & Nurindah. (2018). Pengaruh Mengunyah Permen Karet Xylitol terhadap pH Saliva Perokok. *Media Kesehatan gigi*, 17(1), 1–7.
- Purbasari, E. (2022). Relationship of Smoking Habits to The Power of Hydrogen (pH) of Saliva in Active Smokers. *Journal Sean Institute*, 13(2), 881-886.
- Purnomowati, R. D., Prasetiowati, L. E., & Sulastri. (2022). Perawatan Kesehatan Gigi dan Mulut Menggunakan Pasta Gigi Mengandung Fluor dan Herbal terhadap Perubahan pH Saliva. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 16(1), 42–51.
- Rahayu, Y. C., & Kurniawati, A. (2018). *Cairan Rongga Mulut* (2 ed., hlm. 42-43). Yogyakarta: Pustaka Panasea.
- Rahmah, A., Al Husnayain, I., Kiftiyah, M., & Raudhah. (2023). Pengaruh Siwak Terhadap Kesehatan Gigi dan Mulut. *Jurnal Religion: Jurnal Agama, Sosial, dan Budaya*, 1(5), 1037–1044.
- Ramadhani, A. K., Tjahajawati, S., & Pramesti, H. T. (2022). Perbedaan Volume, pH Saliva dan Kondisi Rongga Mulut Wanita Perokok dan Non Perokok. *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjadjaran*, 34(2), 100.
- Ramadhani, N. P., & Kurnia, A. (2022). Peningkatan Nafsu Makan pada Pasien Tumor Kelenjar Liur dengan Pemberian Aromaterapi Lemon dan Jahe. *Ners Muda*, 3(2), 148-154.
- Ramli, H., Mohd-Dom, T. N., & Mohd-Said, S. (2021). Clinical benefits and adverse effects of siwak (*S. persica*) use on periodontal health: a scoping review of literature. *BMC Oral Health*, 21(1), 1-12.

- Regina, M., Kusumadewi, S., & A Dyah Ambarawati, I. G. (2022). Hubungan Volume Saliva dengan Indeks Plak pada Pelajar di SMPN 3 Selemadeg Timur, Tabanan. *Bali Dental Journal*, 6(2), 63–67.
- Rompis, K., Wowor, V. N., & Pangemanan, D. H. (2019). Tingkat Pengetahuan Bahaya Merokok bagi Kesehatan Gigi Mulut pada Siswa SMK negeri 8 Manado. *Jurnal e-Clinic (eCl)*, 7(2), 98-102.
- Sawitri, H., & Maulina, N. (2021). Derajat pH Saliva pada Mahasiswa Program Studi Kedokteran fakultas kedokteran Universitas Malikussaleh yang Mengonsumsi Kopi Tahun 2020. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Malikussaleh*, 7(1), 84–94.
- Serebni, I.S. (2014). Pengaruh Paparan Fluorida Oral dalam Pasta Gigi dengan Dosis Bertingkat terhadap Gambaran Mikroskopis Lambung Mencit usia 3-4 Minggu, *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 3(1), 1-17.
- Shafuri, P., & Dewi, T. P. (2023). Tatalaksana Komprehensif Pasien Severe Xerostomia yang Dipicu Oleh Faktor Depresi dan Kecemasan. *Jurnal Kedokteran gigi Unpad*. 35(1),101-105.
- Sitanaya, R., Surya, I. Y., & Septa, B. W. (2023). Berkumur Air Rebusan Jahe Merah (Z.Officinale Var Rubrum) Terhadap Perubahan Power of Hydrogen (pH) Saliva Rongga Mulut. *Media Kesehatan Gigi*, 22(2), 26-32.
- Sodik, M. A. (2018). *Merokok & Bahayanya* (1 ed.). Bandung: Nasya Expanding Management.
- Suparno, N. R., Putri, C. S., & Camalin, C. M. S. (2020). Pasta Gigi Ekstrak Etanol Daun Sirih, Biji Pinang, Gambir terhadap Hambatan Bakteri *Pseudomonas aeruginosa*. *Jurnal Ilmu Kedokteran Gigi*, 3(2), 6–13.
- Sutanti, V., Fidya, Prasetyaningrum, N., & Fuadiyah, D. (2021). *Saliva dan Kesehatan Rongga Mulut* (1 ed.). Malang: UB Press.
- Sutanti, V., Fidya, Prasetyaningrum Nenny, & Fuadiyah, D. (2021). *Saliva dan Kesehatan Rongga Mulut* (3 ed.). Malang: UB Press.
- Swarjana, I. K. (2022). *Populasi-Sampel Teknik Sampling & Bias dalam Penelitian* (1 ed., hlm. 4). Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Syahza, A. (2021). *Metodologi Penelitian (Edisi Revisi Tahun 2021)*. Pekanbaru: Unri Press.
- Syauqi, A., & Fitri, A. D. (2017). Pengaruh Merokok Terhadap pH Saliva dan Aktivitas Ptialin Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Jambi. *JMJ*, 5(1), 29–40.

- Syauqy, A., & Iskandar, M. M. (2022). Perbandingan pH Saliva setelah Konsumsi Buah Nanas dan Buah Belimbing. *JMJ*, 10(1), 26–36.
- Syukri, D. M., Suling, P. L., & Minjelungan, C. N. (2018). Nilai pH Saliva pada Buruh Perokok di Pelabuhan Bitung. *e-Gigi*, 6(2), 96–100.
- Thioritz, E., & Lesamana, H. (2017). Perbedaan pH Saliva dan Pertumbuhan Plak antara Penggunaan Pasta Gigi yang Mengandung Deterjen dan Penggunaan Pasta Gigi Non Deterjen pada Murid SDN No. 15 Ganggangbaku Bantaeng. *Media Kesehatan Gigi*, 17(1), 8-13.
- Triwulandari, A. A., Edi, I. S., & Prasetyowati, S. (2023). Perbandingan Efektivitas Pasta Gigi Herbal dan Pasta Gigi *Non herbal* terhadap pH Saliva pada Siswa Sekolah Dasar. *Indonesian Journal of Health and Medical*, 3(4), 189-199.
- Unita, L. R., & Agnes, T. (2018). Efek Merokok terhadap Perubahan pH, Laju Alir, dan Kadar Kalsium Saliva pada Laki-laki di Kelurahan Padang Bulan Medan. *Makassar Dent J*, 7(1), 1–5.
- Wahidin, Farid, A. M., & Firmansyah. (2021). Formulasi dan Uji Stabilitas Pasta Gigi Cangkang Telur Ayam Ras (*Gallus sp*) dengan Variasi Konsentrasi Na.CMC. *Journal Pharmacy and Science*, 12(2), 121–130.
- Whelton, H. (2012). *Introduction: the anatomy and physiology of salivary glands*. New York: Biologi Medicine.
- WHO. (2023). *Tobacco*. <https://www.who.int/en/news-room/fact-sheets/detail/tobacco>. Diakses 22 Desember 2023.
- Wotulo, F. G., Wowor, P. M., & Supit, A. S. R. (2018). Perbedaan Laju Aliran Saliva pada Pengguna Obat Antihipertensi Amlodipin dan Kaptopril di Kelurahan Tumobui Kota Kotamobagu. *Jurnal e-Gigi (eG)*, 6(1), 39–43.
- Yendri, L., Nelis, S., & Alioes, Y. (2018). Pengaruh Merokok terhadap Laju Aliran Saliva (The Effect of Smoking to Salivary Flow Rate). *Jurnal Kesehatan Gigi*, 5(2), 38–46.
- Yauris, L., Hamid, E. M., & Haris, N., N., A. (2022). Efek Pasta Gigi Kalsium Karbonat dan Hydrated Silica terhadap Pengurangan Stain Gigi Akibat Merokok. *Jurnal Media Kesehatan Gigi*, 21 (2), 32-36.
- Zakwan Qalbi, M., Irramah, M., & Asterina. (2018). Perbedaan Derajat Keasaman (pH) Saliva Antara Perokok dan Bukan Perokok pada Siswa SMA PGRI 1 Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 7(3), 358–363.