

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Drees, A.M., 2010, Oral and Perioral Physiological Changes with Ageing, *Pak Oral Dental J*, 30(1):26-30.
- Alfath, Cut R., Yulina, V., dan Sunnati, 2013, Antibacterial Effect of *Granati fructus* Cortex Extract on *Streptococcus mutans* In Vitro, *J. Dent. Indones*, 20 (1):5-8.
- Almeida, P.D.V., Gregio, A.M.T., Machado, M.A.N., Lima, A., and Azevedo, L.R., 2008, Saliva Composition and Functions: A Comprehensive Review, *J Contemp Dent Pr.*, 9(3): 72-80.
- Amerongen, A.V., 1991, *Ludah dan Kelenjar Ludah: Arti Bagi Kesehatan Gigi* (terj.), Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Amuwarningsih, M., Nisaa, U., dan Darjono, A., 2010, Analisis Hubungan Kualitas Hidup yang Berhubungan dengan Kesehatan Mulut (OHRQoL) dan Status Kecemasan dengan Status Nutrisi pada Masyarakat Usia Lanjut, *Maj. Ilm. Sultan Agung* 48(123):46–54.
- Angela, A., 2005. Pencegahan Primer pada Anak yang Berisiko Karies Tinggi, *J. Dent. Indones.*, 38(3): 130-134.
- Barnes, I.E., dan Walls, A., 2006, *Perawatan Gigi Terpadu untuk Lansia*, EGC, Jakarta.
- Bowden, G.H.W., 2000, The Microbial Ecology of Dental Caries, *Microb. Ecol. Health Dis.*, 12:138-148.
- Calhoun, K.H dan Eibling, D.E., 2006, *Geriatric Otolaryngology*, Taylor and Francis Group, New York.
- Cunha-Cruz, J., Scott, J.M., Rothen, M., Mancl, L., Lawhorn, T., Brossel, K., and Berg, J., 2013, Salivary Characteristics and Dental Caries: Evidence from General Dental Practices, *J. Am. Dent. Assoc.*, 144(5):31-40.
- Depkes RI. 2002. *Laporan SKRT 2001, Studi Morbilitas dan Disabilitas*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Dewi, S.R., 2014, *Buku Ajar Keperawatan Gerontik*, Deepublish, Yogyakarta.
- Dodds, W.J., Johnson, D.A., and Yeh.Chih-Ko., 2005, Health Benefits of Saliva: A Review, *J Dent.*, 33:223-233.
- Edgar, M., Dawes, C., and O'Mullane, D, 2014, Saliva and Oral Health, *Dental Tribune Middle East and Africa Edition*, January-February:14-15.

- Featherstone, J.D.B., 2008, Dental Caries: A Dynamic Disease Process, *Aust Dent J.*, 53: 286-291.
- Fejerskov, O dan Kidd, E., 2008, *Dental Caries: The Disease and its Clinical Management*, Blackwell Publishing Company, Oxford.
- Giacaman, R.A., Araneda, E., and Padilla, C., 2010, Association Between Biofilm-Forming Isolates of Mutans Streptococci and Caries experience in Adults, *Arch. Oral Biol.*, 55:550-554.
- Gupta, B., Marya C.M., Juneja, V., and Dahiya, V., 2006, Root Cries: An Aging Problem, *J Dent Sci.*, 5(1).
- Gupta, P., Gupta, N., Pawar, A.P., Birajdar, S.S., Natt, A.S., and Singh, H.P., 2013, Role of Sugar and Sugar Substitutes in Dental Caries: A Review, *Hindawi Publishing Corporation, ISRN Dentistry.*, 13.
- Haroen, E.R., 2002, Pengaruh Stimulus Pengunyahan dan Pengecapan terhadap Kecepatan aliran dan pH saliva, *J. Dent. Indones.*, 9(1):29-34.
- Hasibuan, S dan Sasanti, H., 2000, Xerostomia: Faktor Etiologi, Etiologi dan Penanggulangan, *J. Dent. Indones.*, 7: 241-248.
- <http://www.kependudukan.jogjapro.go.id/olah.php?module=statistik&periode=5&jenisdata=penduduk&berdasarkan=golonganusia&rentang=5&prop=34&kab=71&kec=03>, diakses 11 Oktober 2016 11:35
- Humphrey, S.P., and Williamson, R.T., 2001, A Review of Saliva: Normal Composition, Flow, and Function, *J Prosthet Dent.*, 85:162-9.
- Jacob, T.V., Sanjaya, P.R., and Gokul, S., 2013, *Saliva As a Diagnostic Tool*, Lambert Academic Publising, Germany.
- Kemendes RI. 2013. *Riset Kesehatan Dasar 2013*. Kementerian Kesehatan RI, Jakarta.
- Kemendes RI. 2014. *Info Datin dan Informasi Kementrian RI: Situasi Kesehatan Gigi dan Mulut*. Kementerian Kesehatan RI, Jakarta.
- Kidd, Edwina A.M., and Joyston-Bechal, S., 1992, *Essentials of Dental Caries: The Diseases and its Management* (eds), EGC, Jakarta, hal 1-2.
- Kitasako, Y., Ikeda, M., Burrow, M.F., and Tagami, J., 2006, Oral Health Status in Relation to Stimulated Saliva Buffering Capacity among Japanese Adults Above or Below 35 Years of Age, *J Med Sci.*, 53:175-180.
- Kosasih, P.W., dan Jubhari, Eri H., 2014, Kondisi Gigi yang Masih Lengkap Mempengaruhi Kualitas Hidup Manula di Kota Makassar, *J. Dentomaxillofacial Sci.*, 13: 165-169.

- Lamont, R.J and Jenkinson, H. F., 2010, *Oral Microbiology at a Glance*. Wiley-Blackwell, USA.
- Lukacs, J.R and Largaespada, L.L., 2006, Explaining Sex Differences in Dental Caries Prevalence: Saliva, Hormones, and “Life Story” Etiologies, *Am J Hum Biol.*, 18:540-555.
- Maryam, R.S., Ekasari, M.F., Rosidawati, Jubaedi, A., dan Batubara, I., 2008, *Mengenal Usia Lanjut dan Perawatannya*, Salemba Medika, Jakarta.
- Narhi, T.O., Ainamo, A., and Meurman, J.H., 1993, Saliva Yeasts, Saliva, and Oral Mucosa in the Elderly, *J Dent Res.*, 72(6):1009-1014.
- Nasrul, M., Tanti, I., Setiati, S., dan Rahardjo, T.B.W., 2000, Efek Puasa terhadap Kecepatan Sekresi Saliva, *J. Dent. Indones.*, 7:660-662.
- Natto, Z. S., Aladmawy, M., Alasqah, M., and Papas, A., 2014, Factor Contributing to Tooth Loss Among the Elderly: A Cross Sectional Study, *Singapore Dent J.*, 35:17-22.
- Notoadmodjo, S., 2007, *Kesehatan Masyarakat Ilmu dan Seni*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Notohartojo, I.T dan Magdarina D.A., 2013. Penilaian Indeks DMF-T Anak Usia 12 Tahun oleh Dokter Gigi dan Bukan Dokter Gigi di Kabupaten Ketapang Provinsi Kalimantan Barat, *Media Penelit. Dan Pengemb. Kesehat.*, 23(1): 41-46.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 75 tahun 2014, *Pusat Kesehatan Masyarakat*, Jakarta, Kementerian Kesehatan RI.
- Prasetyo, E.A., 2005, Keasaman Minuman Ringan Menurunkan Kekerasan Permukaan Gigi, *J. Dent. Indones.*, 38(2):60-63.
- Pratiwi, B., 1995, Hubungan antara Kecepatan Sekresi dan pH Saliva dengan Karies Akar Gigi, *Skripsi*, Yogyakarta, Universitas Gadjah Mada.
- Preethi, B.P., Reshma, D., and Anand, P., 2010, Evaluation of Flow rate, pH, Buffering Capacity, Calcium, Total Proteins and Total Antioxidant Capacity Levels of Saliva in Caries Free and Caries Active Children: an In Vivo Study, *Ind J Clin Biochem.*, 25(4):425-428.
- Rosma, M., dan Aritonang, N.J., 2014, Pengaruh Berkumur dengan Larutan Teh Hijau terhadap pH Saliva pada Siswa-Siswi SD Negeri 024761 Kecamatan Binjai Utara Tahun 2014, *PANNMED.*, 9(2): 153-156.
- Sabir, A., 2007, Pengaruh Mengonsumsi Permen yang Mengandung Asesulfam-K (Sugar Free) atau Sukrose terhadap Jumlah Koloni Bakteri *Streptococcus mutans* pada Saliva, *J. Dent. Indones.*, 14(1):35-40.

- Sari, R.K., dan Widiadjmoko, A., 2012, Pengaruh Komplikasi Neuropati terhadap Xerostomia pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe II, *J. Dent. Indones.*, 1(2): 20-26.
- Schipper, Raymond G., Silletti, E., and Vingerhoeds, Monique H., 2007, Saliva as Research Material: Biochemical, Physicochemical and Practical Aspects, *Arch. Oral Biol.*, 52:1114-1135.
- Selwitz, R.H., Ismail, A., and Pitts, N.B., 2007, Dental Caries, *Lancet.*, 359(6):51-59.
- Senawa, I Made W.A., Wowor, Vonny N.S., dan Juliatri, 2015, Penilaian Risiko Karies Melalui Pemeriksaan Aliran dan Kekentalan Saliva dengan Pengguna Kontrasepsi Suntik di Kelurahan Banjer Kecamatan Tikala, *Jurnal eG*, 1 (1):162-169.
- Shetty, C., Hege, M, N., and Devadiga, D., 2013, Correlation Between Dental Caries with Salivary Flw, pH, and Buffering Capacity in Adult South Indian Population; An In-Vivo Study, *IJRAP.*, 4(2):219-223.
- Singarimbun, M., dan Effendi, S., 1995, *Metode Penelitian Survai*, Pustaka LP3S, Jakarta.
- Soesilo, D., Santoso, R.E., dan Diyatri, I., 2005, Peranan Sorbitol dalam Mempertahankan Kestabilan pH Saliva pada Proses Pencegahan Karies, *J. Dent. Indones.*, 38(1):25-28.
- Sonis, S.T., Fazioo, R.C and Fang,L, 1995, *Principles and Practice of Oral Medicine* 2ed, W.B Saunders Company, Philadelphia.
- Srinivasulu, G., Sudhir, K.M., Fareed, N., and Kumar, RVS., 2014, Relationship between Stimulated Salivary Factors, Dental Caries Status and Nutritional Condition among Institutionalized Elderly People, *OHDM.*, 13(1).
- Srivastava, V.M., 2011, *Modern Pediatric Dentistry*, Jaypee Brothers Medical Publisher (P) Ltd, New Delhi: 154-155.
- Stookey, G.K., 2008, The Effect of Saliva on Dental Caries, *J. Am. Dent. Assoc.*, 139.
- Sumariyah, S., 2000, Masalah Penyakit Mulut dan Penanggulangannya dalam Pelayanan Getriatrik Terpadu, *J. Dent. Indones.*, 7 (Edisi Khusus): 207-211.
- Sumawinata, N., 2004, *Seranai Istilah Kedokteran Gigi*, EGC: Jakarta.
- Sugihara, N., Maki, Y., Okawa, Y., Hosaka, M., Matsukubo, T., and Takaesu, Y., 2010, Factors Associated with Root Surface Caries in Elderly, *Bull Tokyo Dent Coll.*, 51(1):23-30.

- Sumardjo, D., 2008, *Buku Panduan Mahasiswa Kedokteran dan Program Strata I*, EGC: Jakarta.
- Sutikno, E., 2011, Hubungan antara Fungsi Keluarga dan Kualitas Hidup Lansia, *eJKI.*, 2(1):73-79.
- Swarjana, I. K., 2012, *Metodologi Penelitian Kesehatan*, CV Andi Offset, Yogyakarta.
- Touger-Decker, R., and Loveren, C.V., 2003, Sugars and Dental Caries, *Am J Clin Nutr.*, 78(suppl):88-92.
- Turner, M.D., and Shop, J.A., 2007, Dry Mouth and Its Effects on the Oral Health of Elderly People, *J. Am. Dent. Assoc.*, 138:15S-20S.
- Merinda, W., Indahyani, D.E., dan Rahayu, Y.C., 2013, *Hubungan pH dan Kapasitas Buffer Saliva terhadap Indeks Karies Siswa SLB-A Bintoro Jember*, Artikel Ilmiah Hasil Penelitian Mahasiswa, Fakultas Kedokteran Gigi Jember.
- Wang Sarahardja, K., Dharmawan, O.V., dan Kasim, E., 2007, Hubungan antara Status Kesehatan Mulut dan Kualitas Hidup pada Usia Lanjut, *Univ.Med.*, 26(4): 186-194.
- Wardhana, G.S., Moh. Baehaqi., dan Amalina, R., 2015, Pengaruh Kehilangan Gigi Posterior terhadap Kualitas Hidup Individu Lanjut Usia Studi terhadap Individu Lanjut Usia di Unit Rehabilitasi Sosial Pucang Gading dan Panti Werdha Harapan Ibu Semarang, *ODONTO.*, 2(1).
- Worotitjan, I., Mintjelungan, C.N., dan Gunawan, P., 2013, Pengalaman Karies Gigi Serta Pola Makan dan Minum pada Anak Sekolah Dasar di Desa Kiawa Kecamatan Kawangkoan Utara, *Jurnal eG.*, 1(1): 59-68 (*Abstr.*).
- Wyatt, C.L., Wang, D., and Aleksejuniene, J., 2014, Incidence of Dental Caries Among Susceptible Community-Dwelling older Adults Using Fluoride Toothpaste; 2-years Follow-Up Study, *J Can dent Assoc.*, 80(44):1-7