

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, M. 2012. *Peranan gizi dalam Siklus kehidupan edisi pertama*. Jakarta: Prenadamedia Group.
- Akbar, B. 2010. Tumbuhan Dengan Kandungan Senyawa Aktif Yang Berpotensi Sebagai Bahan Alternatif. *J Adabia Press*: 6-14.
- Almatsier, S. 2011. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Andarsari, N. A. 2018. Pengaruh Celebrity Endorser dan Perluasan Lini Susu Ibu Hamil Prenagen Terhadap Niat Beli (Studi Pada Pasien Ibu Hamil di RSIA Kendangsari Surabaya). *J Ilmu Manajemen*. 6(4): 576–582.
- Andriany, P. 2008. Nutrisi Pada Pertumbuhan Gigi Pra Erupsi. *J Kedokteran Syiah Kuala*. 8(1): 57–60.
- Astriningrum, E. P. & Nurdin, N. M. 2017. Asupan Asam Folat, Vitamin B12 dan Vitamin C Pada Ibu Hamil Di Indonesia Berdasarkan Studi Diet Total. *J Gizi Pangan*. 12(1): 31–40.
- Bartlett, J. D. 2013. Dental Enamel Development: Proteinases and Their Enamel Matrix Substrates. *ISRN Dentistry*. 5(2):1–24.
- Berkovitz, B., Holland, G. & Moxham, B. 2009. *Oral Anatomy, Histology, and Embriology 4th Ed*, London: Mosby.
- Chatzopoulos, G. & Tziaras, D. 2014. Molecular Basis of Human Defect. *Balkan Journal of Dental Medicine*. 18(1): 5–16.
- Chen, J., Zhang, Y., Mendoza, O. & Denbesten, P. 2009. Calcium-mediated Differentiation Of Ameloblast Lineage Cells in vitro. *Journal of Experimental Zoology Part B: Molecular and Developmental Evolution*. 312(5): 458–464.
- Chiego.Jr. 2014. *Essentials of Oral Histology And Embryology. A Clinical Approach 4th ed*, US: Elsevier.
- Christiono, S., 2019. *Mekanisme Peningkatan Densitas Pada Amelogenesis Gigi Janin Mencit Dari Induk Mencit Yang Diberi Serbuk Ikan Laut (Penelitian Eksperimental Secara Invivo)*, Disertai (Dr.), Universitas Airlangga.
- Damayanti, R. & Rimbawan. 2016. Pengetahuan, Persepsi, dan Sikap Ibu Hamil Terhadap Klaim Gizi Kaitannya Dengan Keputusan Pembelian Produk Susu Ibu Hamil. *J Gizi Pangan*. 11(1): 1–8.
- Dean, J. A., Avery, D. R. & McDonald, R. E. 2016. *McDonald and Avery's Dentistry for the Child and Adolescent, 10th edition*. Elsevier.

- Indahyani, D. E. 2014. Analisis Maturasi Gigi Pada Tikus yang Mengkonsumsi Minyak Ikan (*Sardinella Longiceps*) Pada Masa Amelogenesis. *J Pustaka Kesehatan.* 2(2): 249-257.
- Fadhilah, A. & Djati, M. S. 2014. Pengaruh Ekstrak Daun *Polyscias Obtusa* Dan *Elephantopus Scaber*.L Terhadap Sel B220⁺ Dan TER 119⁺ Mencit *Balb/C* Bunting yang Diinfeksi Bakteri *Salmonella thypimurium*. *J Biotropika.* 2(4):218–222.
- Fidya. 2018. *Anatomi Gigi & Mulut.* 1st Ed, Malang Indonesia: Tim UB Press.
- Ghosh, A., Nagpal, B., Hegde, U. & Nagpal, J. 2015. Role of Vitamins in Oral Health & Disease : An Overview Role of Vitamins in Oral Health & Disease : an Overview. *Indian Journal Of Applied Research.* 5(12): 292-295.
- Hargreaves, K. M., Cohen, S. & Beman, L. H. 2011. *Cohen's Pathways Of The Pulp 10th Ed.* UK: Elsevier.
- Hasanah, U., Rusny. & Masri, M. 2015. Analisis Pertumbuhan Mencit (*Mus musculus* L.) ICR Dari Hasil Perkawinan Inbreeding Dengan Pemberian Pakan AD1 dan AD2. *Prosiding Seminar nasional Mikrobiologi Kesehatan dan Lingkungan.* 2(1): 140–145.
- Hasibuan, E. R. 2017. Pengetahuan Dengan Sikap Ibu Hamil Dalam Mengonsumsi Asam Folat. *J Endurance.* 2(3): 245–251.
- Hu, J. C. 2007. Enamel Formation and Amelogenesis Imperfecta. *J Of Biological Chemistry.*186(1): 78–85.
- Hu, Y., Smith, C., Richardson, A., Bartlett, J., Hu, J. & Simmer, J. 2016. MMP20, KLK4, and MMP20/KLK4 Double Null Mice Define Roles For Matrix Proteases During Dental Enamel Formation. *Molecular Genetics and Genomic Medicine.* 4(2): 178–196.
- Ida, Y. H., Nakatomi, M., Harada, H., Takata, H., Baba, O. & Ohshima, H. 2012. Glucose Uptake Mediated by Glucose transporter 1 is Essential For Early Tooth Morphogenesis and Size Determination of Murine Molars. *Developmental Biology.* Elsevier Inc.363(1): 52–61.
- Indriana, T. 2016. *Pemberian Asupan Ikan Teri (Stolephorus sp) Terhadap Proses Osteogenesis Melalui Ekspresi Osteoprotegerin dan Kolagen Tipe I Pada Daerah Pergerakan Gigi Orthodonti.* (Disertasi). Universitas Jember: 1-13.
- Jammal, M. P., Da Silva, A. A., Filho, A. M., De Castro Côbo, E., Adad, S. J., Murta, E. F. C., & Nomelini, R. S. 2015. Immunohistochemical staining of tumor necrosis factor- α and interleukin-10 in benign and malignant ovarian neoplasms. *Oncology Letters,* 9(2): 979–983.

- Komariah, A. & Alamsyah, N. 2015. Pengaruh Pemberian Nano Kalsium dari Eksoskeleton Kepiting Bakau (*Scylla sp.*) Selama Masa Kebuntingan dan Laktasi terhadap Kekerasan Gigi Tikus (F1). *Seminar Nasional XII Pendidikan Biologi FKIP UNS*: 948-953.
- Leelavathi, L., Thoudam, S. & Anitha, M. 2015. Nutrition and Oral Health-(Review). *Biomedical and Pharmacology Journal*, 8(1): 545–548.
- Lu, Y., Papagerakis, P., Yamakoshi, Y., Hu, J. C., Bartlett, J. D. & Simmer, J. P. 2009. Function of KLK4 and MMP20 In Dental Formation. *Journal of Biological Chemistry*. 389(6): 695-700.
- Marzuki, A., Fujaya, Y., Rusydi, M. & Haslina. 2013. Analisis Kandungan Kalsium (Ca) dan Besi (Fe) pada Kepiting Bakau (*Scylla olivacea*) Cangkang Keras dan Cangkang Lunak dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom. *Majalah Farmasi dan Farmakoogi*. 17(2):31-33.
- Melnik, B. C., John, S. M. & Schmitz, G. 2015. Milk Consumption During Pregnancy Increases Birth Weight, A Risk Factor For The Development of Diseases of Civilization. *Journal of Translational Medicine*. 13(1): 1-11.
- Nasution, A. I. 2018. *Jaringan Keras Gigi Aspek Mikrostruktur dan Aplikasi Riset*, Banda Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Nurchoiriah, R. 2009. Faktor Faktor yang Berhubungan Dengan Kebiasaan Minum Susu Pada Siswa Kelas III A, III B dan IV di SDN Pondok Cina I, Depok tahun 2009. *J Kesehatan Masyarakat*. 6(1) : 15-24.
- Purnasari, G., Briawan, D. & Dwiriani, C. M. 2016. Calcium Intake and Calcium Adequacy among Pregnant Women in Jember Regency. *Jurnal MKMI*. 12(4): 261–268.
- Sari, R. P., Revianti, S. & Prabowo, P. B. 2012. Diet bubuk cangkang Anadara granosa dan susu kedelai meningkatkan kekerasan permukaan gigi. *J Material Kedokteran Gigi*. 1(1): 41–49.
- Shita, A. D. P. & Sulistiyani. 2010. Pengaruh Kalsium Terhadap Tumbuh Kembang Gigi Anak. *Stomatognatic (J. K. G Unej)*. 7(3): 40–44.
- Simmer, J. P., Hu, Y., Lertlam, R., Yamakoshi, Y. & Hu, J. C. 2009. Hypomaturation Enamel Defects in *Klk4* Knockout/ *LacZ* Knockin Mice. *Journal of Biological Chemistry*, 284(28): 19110–19121.
- Simmer, J. P., Richardson, A. S., Smith, C. E., Hu, Y. & Hu, J. C. 2011. Expression of Kallikrein-Related Peptidase 4 in Dental and Non-Dental Tissues. *European Journal of Oral Sciences*, 119(1): 226–233.
- Simmer, J. P., Richardson, A. S., Smith, C. E., Bartlett, J. D., Hu, J. C. & Hu, Y. 2011. Effect of Kallikrein 4 Loss On Enamel Mineralization:

- Comparison To Mice Lacking Matrix Metalloproteinase 20. *Journal of Biological Chemistry*. 286(20): 18149-18160.
- Suvarna, K., Layton, C. & Bancroft, J. 2018. *Bancroft's Theory and Practice of Histological Techniques 8th edition*. London: Elsevier.
- Syari, M., Serudji, J. & Mariati, U. 2015. Artikel Penelitian Peran Asupan Zat Gizi Makronutrien Ibu Hamil terhadap Berat Badan Lahir Bayi di Kota Padang. *J Kesehatan Andalas*. 4(3): 729–736.
- Tuggy, S. Y. 2014. Comparison of Two Mouse Ameloblast-like Cell Lines For Enamel-Specific Gene Expression. *Frontiers in Physiology*.5(7): 1–7.
- Vijayashree, R., Aruthra, P. & Rao, K. R. 2015. A Comparison of Manual and Automated Methods of Quantitation of Oestrogen / Progesterone Receptor Expression in Breast Carcinoma. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*.9(3): 1–5.
- Wahluyo, S. 2013. Peran Kalsium Sebagai Prevensi Terjadinya Hipoplasia Enamel (The Role of Calcium On Enamel Hypoplasia Prevention). *Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)*, 46(3): 113-118.
- Wangidjaja, I. 2013 *Anatomi Gigi Edisi 2*. Jakarta: EGC.
- Wulan, A. & Dharmayanti, S. 2014. Manfaat Ikan Teri Segar (*Stolephorus* sp) Terhadap Pertumbuhan Tulang dan Gigi. *ODONTO dental Journal*. 1(2): 52-56.