

## DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah. I.K. 2014. Hubungan Kehilangan Gigi dengan Kualitas Hidup Terkait Kesehatan Gigi dan Mulut pada Pegawai Paruh Baya di Universitas Bung Hatta. *Artikel karya tulis ilmiah FKG* : Universitas Andalas.
- Arina. Y. M.D., 2006. Kebutuhan Perawatan Periodontal Wanita Menopause. *MI Kedokteran Gigi.*; 21(3); 101- 3.
- Aruna. J. B., Ladda. R., and Akhsay. J.B. 2012. Correlation between vertical dimension of occlusion and length of little finger. *Pravara Medical Review.* 4(4), 10-14.
- Asep. A., and Senjaya. 2016. Gigi Lansia. *Keperawatan Gigi Poltekkes Denpasar Jurnal Skala Husada*; Vol 13 No.1. April: 72–80
- Brar. A., Mattoo. K.A., Singh.Y., Singh. M., Khurana P.R.S., dan Singh. M., 2014. Clinical reliability of different facial measurements in determining vertical dimension of occlusion in dentulous and edentulous subjects. *Int J Periodontol Restorative Dent.* 4(3): 68-77.
- Batista. M.J., Perianes. L.B.R., Hilgert. J.B., Hugo. F.N., and Sousa. M.L.R. 2014. The Impact of Oral Health on Quality of Life in Working Adults. *Original Research Community Dentistry.* 28: 1-6
- Beckett. L.S. 2000. Accurate occlusal relation in partial denture constructions. *J Prosthetic Dentistry*; 4: 487-95 b
- Burhan, L.K. 2002. *Buku Ajar Ilmu Geligi Tiruan Sebagian Lepasan Jilid 1.* Cetakan II. Jakarta: Hipokrates. 20-9.
- Baum, L., Philips. R., and Lund, M. 1997. *Buku ajar ilmu konservasi gigi.* 3rd ed. Jakarta: EGC; 297-299.
- Bader. K.A., 2015. Temporomandibular Disorders (TMD) in Edentulous Patients: A Review and Proposed Classification. *Journal of Clinical and Diagnostic Research.* 9(4)
- Boucher, R.M., Davenport, J.C., and Tomlin, H.R. 2000. *Prosthodontic Treatment For Edentulous patients*, 7th edition. St Louis: The Mosby Co. 273-274.
- Caranza. 2010. *Clinical Periodontology.* 11th ed. Philadelphia: W.B. Saunders Co,: 34-5,42-3.

- Carr, A,B and David, T.B, 2011, *McCracken's Removable Partial Prosthodontics*, Edisi 13, Canada: Elsivier.
- Chairani. C., Nilam., dan Rahmi. E. 2016. Korelasi antara dimensi vertikal oklusi dengan panjang jari kelingking pada sub-ras Deutro Melayu. *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia* vol 2 no 3.
- Chandra, S., Chandra, S., Chandra, M., and Chandra, N. 2004. *Text book of Dental and Oral Histology*. New Delhi: Jaypee Brother. 274.
- Davis. D.M., Fiske. J., Scott. B., and Radford. D.R. 2000. The Emotional Effects of Tooth Loss: A Preliminary Study. *British Dental Journal*. 188(9):503506 (ISSN: 0007-0610).
- Desiningrum, R. D. 2016. *Psikologi anak berkebutuhan khusus*. Yogyakarta. Psikosain.
- Departemen Kesehatan R.I. 2001. Pedoman Pembinaan Kesehatan Usia Lanjut Bagi Petugas Kesehatan. Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2013. Laporan Riset Kesehatan Dasar Nasional. Jakarta.
- Dinas Kesehatan Kota Semarang. 2016. Cakupan Pelayanan Kesehatan Usia Lanjut Menurut Jenis Kelamin, Kecamatan, dan Puskesmas Kota Semarang Tahun 2014- 2016. Semarang.
- Dipoyono. H.M. 2012. Pengaruh Jumlah Gigi Posterior Rahang Bawah Dua Sisi yang Telah Dicabut dan Pemakain Gigi Tiruan Sebagian terhadap Bunyi Sendi. *Majalah Kedokteran Gigi*. 19(1):5-8.
- Erjavec, J. 2005. *Automotif Tecnology*. Canada: Thomson Delmar Learning. P:88-89.
- Flanagan-Steet, H., Christian, C., Lu, P.N., Aarnio-Peterson, M., Sanman, L., Archer-Hartmann, S., and Steet, R. A. 2018. TGF- $\beta$  Regulates Cathepsin Activation during Normal and Pathogenic Development. *Cell Reports*, 22(11), 2964–2977.
- Friedlander. A.H., 2002. The Physiology, Medical Managgement and Oral Implications of Menopause. Spirulina.; 133;73-81.
- Ganong,W.F. 1998. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 17th ed. Jakarta: EGC: 398400.

- Geerts. G.A., Stuhlinger. M.E., and Nel D.G. 2004. A comparison of the accuracy of two methods used by pre-doctoral students to measure vertical dimension. *Journal Prosthetic Dentistry*. 91: 59-66.
- Gerritsen. A. E., Finbarr. P.A., Dick. J. W., Ewald M. B., and Nico. H. J. C. 2010. Tooth Loss and Oral Health-Related Quality of Life: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Health and Quality of Life Outcomes*. 8:126.
- Gomes, V. L. 2008. Vertical dimension of the face analyzed by digital photographs. *European Journal Esthetic Dentistry*. 3: 362-70.
- Gunadi, H. A, Margo, A., Burhan, L. K., Suryatenggara, F., dan Setiabudi, I. 2002. *Buku Ajar Ilmu Geligi Tiruan Sebagian Lepasan* jilid 1. Jakarta: Hipokrates. p. 11-47.
- Harty, F.J., dan Ogston, R., 2012, *Kamus Kedokteran Gigi. Alih Bahasa: Narlan Sumawinata dari “Concise Illustrated Dental Dictionary”*. Jakarta: EGC
- Hendar. R. 2009. Pemutihan Gigi (Tooth-Whitening) Pada Gigi yang Mengalami Pewarnaan (Dosen Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Semarang). *Jurnal Majalah Ilmiah Sultan Agung*: Vol 47, No 118.
- Ircham. 2003. *Penyakit-penyakit gigi dan mulut pencegahan dan perawatannya*. Yogyakarta : Liberty.
- Itjiningsih, W. H. 2013. *Geligi tiruan lengkap lepas*. Jakarta: EGC. P.51:123-124
- Kaplan. P.D., 2000. Drifting, tipping, supraeruption and segmental alveolar bone growth. *Chief department of prosthodontic*. Vol 54
- Kidd, E. A. M., and Bechal, S. J. 2013. *Dasar-dasar Karies Penyakit dan Penanggulangannya*. Jakarta: EGC; 3.
- Ladda. R., Kasat. O. V., and Bhandari. A. J. 2014. A new technique to determine vertical dimension of occlusion from anthropometric measurement of interpupil ary distance. *Journal of clinical and experimental dentistry*. vol(6): 396-399
- Lee, H., Hong, J. H., Hong, Y., Shin, D. H., dan Slepchenko, S. 2018. Caries, antemortem tooth loss and tooth wear observed in indigenous peoples and Russian settlers of 16th to 19th century West Siberia. *Archives of Oral Biology*.
- Liang, H. 2018. Imaging in Orofacial Pain. *Dental Clinics of North America*.

- Manoy. N. T., Kawengian. S. E. S., dan Mintjelungan. C. 2015. Gambaran Karies Molar Pertama Permanen dan Status Gizi di SD Katolik 06 Manado. *Journal e-kedokteran gigi*. Volume 3, Nomor 1, Januari-Juni 3(2).
- Mardjono. D. 2001. Biomekanika sendi temporomandibula serta disfungsi dan perawatannya ditinjau dari sudut prostodonsia. *Journal Of The Indonesian Oral Surgeon Association*: 95-102.
- Matsuda. R., Yoneyama. Y., Morokuma. M., dan Ohkubo. C. 2014. The influence of vertical dimension of occlusion changes on the electroencephalograms of complete denture wearers. *Journal of Prosthodontic Research*, 58(2), 121–126.
- Maulana. E. G. S. 2016. Faktor yang mempengaruhi kehilangan gigi pada usia 3544 tahun di kecamatan Juai kabupaten Balangan tahun 2014. *Dentino Dent J.*; Vol 1(1).
- Melia., Henni. K., dan Ratna. S. D. 2014. Hubungan kehilangan gigi dan pemakain gigi tiruan terhadap status nutrisi. *Jurnal Kedokteran Gigi UI*.
- Mehta. J. D., and Joglekar. A.P. 2001. Vertikal jaw relation as a factor in partial dentures. *Journal Prosthetic Dentistry*. 2: 618-25
- Morais. E.C., Ornaghi. B.P., Sponchiado. A.P., Zielak. J.C, Costa. R.G., Bindo M.J.F., et al. 2015. Determination of final occlusal vertical dimension by cephalometric analysis. *Rev SulBrasileira Odontol*. 12(2): 143-50.
- Min, L., Lai, G., dan Xin, L. 2008. Changes in Masseter Muscle Following Curved Ostectomy of the Prominent Mandibular Angle: An Initial Study With Real-Time 3D Ultrasonography. *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*, 66(12), 2434–2443.
- Minh. S. N., Ulle. V. O., Triin. J., Toai. N., Jana. O., and Mare. S. 2016. Tooth Loss and Risk Factors Among Elderly Vietnamese. *Stomatology Edu Journal*; Vol 5.
- Murniwati., Rizanda. M., dan Suci. R. 2013. Gambaran Pengetahuan Dokter Gigi tentang Rekam Medik Gigi. *Andalas Dental Journal*.;1(1).
- Muthmainnah., Pocut. A. S., dan Liana. R. 2017. Perbedaan Status Gizi Usia Lanjut Ditinjau dari Pengguna Gigi Tiruan dengan Menggunakan Metode Mini Nutritional Assessment (Studi pada Desa Ilie Kecamatan Ulee Kareng Kota Banda Aceh). *Journal Caninus Denistry*. Volume 2, Nomor 1 (Februari): 40 - 47

- Nallasmawy, D., 2003, *Textbook of Prosthodontics*, India: Jaypee Brothers Medical Publisher. P-4,5,121,129-139.
- Notoatmodjo, S. 2014. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Novitasari. P., Dirdjowihardjo. S dan Karunia. D. 2016. Penanganan mesial tipping molar II akibat kehilangan molar I dengan L loop. *Departemen Ortodontia, Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Gadjah Mada* . (2)3; 150-155.
- Nurung. M., Dharmautama. M, Eri. H. J., dan Eka. E. 2014. Perbandingan antara teknik two dot dengan analisis sefalometri pada pengukuran dimensi vertikal oklusi (*Comparison between two dot technique with cephalometric analysis on the measurement of the vertical dimension of occlusion*). *Dentofasial*; Vol 3.
- Online military medical books: 2017. Dentist training manual for military dentists. *Dental Quadrant..* Vol 1.
- Prabhu. N., Kumar. S., and Hegde., V. 2009. Partial edentulousness in a rural population based on Kennedy's classification An epidemiological study. *Department of Prosthodontics and Maxillofacial Prosthetics, Manipal College of Dental Sciences*, Manipal, India. Vol. 9.
- Rangarajan. V., and Padmanabhan. T.V. 2013. *Text book of Prosthodontics*. Elsevier. India. Page: 115-1200.
- Rebibo. M. L., Darmouni. J., Jouvin. J. D., and Orthlieb. 2009. Vertical dimension of occlusion: the keys to decision We may play with the VDO if we know some game's rules. *Journal of stomatology & occlusion medicine*. 2: 147– 159.
- Riskesdas, 2007. *Riset Kesehatan Dasar*, Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Departemen Kesehatan, Republik Indonesia.
- Rostiny. 2007. The correction of occlusal vertical dimension on tooth wear. *Dental Journal Department of Prosthodontic Faculty of Dentistry Airlangga University Surabaya*. Vol 40.
- Sastroasmoro, S., dan Sofyan, I. 2008. *Dasar – dasar Metodologi Penelitian Klinis*. Jakarta: Sagung Seto.
- Scheid, R. C., and Weiss, G. 2012. *Woelfel's Dental Anatomy*. 8th Edition. Philadelphia: Wolters Kluwer. 4-5.

- Seiryu. M., Daimaruya. T., Masahiro. I., Watanabe. K., and Yamato. T.T., 2012. Decreases of Occlusal Vertical Dimension induce changes in masticatory muscle fiber composition. *Elsevier; Orthodontic Waves.* 123-128.
- Setiawan. G. W. 2013. Pengaruh Senam Bugar Lanjut Usia(Lansia) terhadap kualitas hidup penderita hipertensi. *Jurnal e-Biomedik.* Volume 1, Nomor 2, Juli. hal. 760-764.
- Setyadi. D. A. 2011. Analisis Pengaruh Faktor Hilangnya Gigi Pasien Menggunakan Metode Regresi Logistik Berbasis Komputer. Jakarta: *Universitas Bina Nusantara.*
- Sheppard. I. M., and Sheppard. S. M. 2006. Vertical dimension measurements. The *Journal of Prosthetic Dentistry*, 95(3), 175–180.
- Siswanto., Susila., dan Suyanto. 2015. *Metodologi Penelitian Kesehatan dan Kedokteran.* Yogyakarta: Bursa Ilmu.
- Siska. A. 2012. Jumlah dan bentuk Akar serta Konfigurasi saluran akar Gigi Molar satu Rahang atas dan bawah. Tesis; Jakarta. *Universitas Indonesia.*
- Sihotang. F. 2008. Karakteristik penderita karies gigi permanen yang berobat di rsud dr. hadrianus sinaga pangururan kabupaten samosir. Skripsi;*Fakultas Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatra Utara.*
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif.* Alfabeta. Bandung. p;117-126.
- Surya. Y. 2009. Mekanika dan Fluida buku 1. *PT kandel Golden Boulevard.* Tangerang
- Suryonegoro. H. 2005. Pencitraan Temporomandibular Disorder : Clicking, *Jurnal PDGI* : 182-188.
- Tanaka. Y., Shiga. H. 2018. Masticatory performance of the elderly as seen from differences in occlusal support of residual teeth. *Journal of prosthodontic. Japan*
- Vardimon, A. D., Beckmann, S., Shpack, N., Same, O., and Brosh, T. 2007. Posterior and Anterior Componet of Force During Bite Loading. *Journal of Biomechanics*, 40(4), 820-827.
- Watarai, Y., Mizuhashi, F., Sato, T., dan Koide, K. 2018. Highly producible method for determination of occlusal vertical dimension: relationship between

measurement of lip contact position with the closed mouth and area of upper prolabium. *Journal of Prosthodontic Research.*

Wirahadikusumah. A., Henni. K., dan Sitti. F. 2011. Digital Photo Analysis as a Predictor of Physiological Vertical Dimension. Department of prosthodontic, Faculty of Dentistry Universitas Indonesia. *Journal of Dentistry Indonesia, Vol. 18, No. 2, 38-44.*

Yasemin. K. O. *Complete Denture Prosthodontics.* 2017. Istanbul Turkey: Springer. Page 279.

Zahra. A. F., Soesetijo. A dan Djati. F. K., 2019. Perbandingan dimensi vertikal oklusal sebelum dan setelah insersi gigi tiruan lengkap dengan metode niswonger dan radiografi sefalometri. *J Ked Gi Unpad.* 31(1): 47-53.

Zarb, G. A., Charles, L. B., Hickey, J. C., and Carlsson, G. E. 1994. *Buku ajar prostodonsi untuk pasien tak bergigi menurut Boucher edisi 1.* Alih Bahasa oleh Daroewati Mardjono. Jakarta: EGC. 234-9.

Ziyaan. A. B., Henry. S., Susanto., dan Martini. 2018. Faktor Risiko Kejadian Karies Gigi pada orang Dewasa Usia 20-39 Tahun di Kelurahan Dadapsari, Kecamatan Semarang Utara, Kota Semarang. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro. *Jurnal kesehatan masyarakat (eJournal)* Volume 6, Nomor 1, Januari 2018 (ISSN: 2356-3346).

