

## DAFTAR PUSTAKA

- \* Al-Qur'an dan terjemahannya special for women. Sygma; 2007
- 1. Kementerian Kesehatan RI. Situasi Kesehatan Gigi dan Mulut. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kemenkes RI. 2014.
- 2. Widayati, N. Faktor yang berhubungan dengan karies pada gigi anak. *Jurnal Berkala Epidemiologi*.2014 2(2).p.197.
- 3. World Health Organization. Sugars and dental caries. Oktober 2017. Diakses pada 21 Januari 2018 pukul 15.35 WIB. Available at:  
<http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/259413/1/WHO-NMH-NHD-17.12-eng.pdf?ua=1f>
- 4. Ramayanti S, Purnakarya I. Peran makanan terhadap kejadian karies gigi. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 2013; 7(2): 89-93
- 5. Widayati N. Faktor Yang Berhubungan Dengan Karies Gigi Pada Anak Usia 4–6 Tahun. *Jurnal Berkala Epidemiologi*. 2014;2(2):196-205
- 6. Walton RE, Torabinejad M. Prinsip & Praktik Ilmu Endodonsia. Ed 3. Jakarta: EGC. 2008. H. 317
- 7. Ariani NGA, Hadriyanto W. Perawatan ulang saluran akar insisivus lateralis kiri maksila dengan medikamen kalsium Hidroksida-Chlorhexidine. MajKedGi, Juni 2013; 20(1): 52-57.
- 8. Dewiyani S. Perawatan endodontik pada kasus periodontitis apikalis kronis. *Jurnal PDGI*. 2014; 63(7): 99-103
- 9. Pediarahma A, Rizal MF. Zinc Oxide Eugenol-Formocresol Root Canal Treatment Fails to Treat a Deciduous Tooth with Dentoalveolar Abcess. *Journal of Dentistry Indonesia*. 2014; 21(3): 100-4
- 10. Asghar S, Ali A, Somoro S, Rashid S. Antimicrobial solutions used for root canal disinfection. *Pakistan oral & dental journal*. 2013; vol 33(1)
- 11. Mallick R, et al. "Enterococcus faecalis: A resistant microbe in endodontics," *Int J Contemp Dent Med Rev*, vol. 2014, Article ID 011114, 2014. doi: 10.15713/ins.ijcdmr.5

12. Moghadas L, Shahmoradi M, Narimani T. Antimicrobial activity of a new nanobased endodontic irrigation solution: *In vitro* study. Dent Hypotheses 2012;3:142-6.
13. Cecchin D, Farina AP, Souza MA, Albarello LL, Schneider AP, Vidal CMP, Russo AKB. Evaluation of antimicrobial effectiveness and dentine mechanical properties after use of chemical and natural auxiliary irrigants. Journal of dentistry 43 (2015) 695–702.
14. Chen X, Li P, Wang X, Gu M, Zhao C, Sloan AJ, Lv H, Yu Q. Ex vivo antimicrobial efficacy of Strong Acid electrolytic water against *Enterococcus faecalis* biofilm. International Endodontic Journal, 46, 938–946, 2013.
15. Weckwerth PH, Zapata RO, Vivan RR, Filho MT, Maliza AGA, Duarte MAH. *In Vitro* Alkaline pH Resistance of *Enterococcus faecalis*. Braz Dent J 24(5) 2013.
16. Mathew J, Pathrose S, Kottoor J, Karaththodiyil R, Alani M, Mathew J. Evaluation of an Indigenously Prepared Herbal Extract (EndoPam) as an Antimicrobial Endodontic Irrigant: An Ex Vivo Study. *Journal of International Oral Health* 2015; 7(6):88-91
17. Haapasalo M, Shen Y, Wang Z, Gao Y. Irrigation in endodontics. British dental journal. 2014; Vol.216(6)
18. Anonim. Endodontics colleagues for Excellence: Obturation of root canal system. Chicago: American Association of Endodontics. 2009. Diakses pada 22 oktober 2017 pukul 20.24 WIB Available at:  
[https://www.aae.org/uploadedfiles/publications\\_and\\_research/endodontics\\_colleagues\\_for\\_excellence\\_newsletter/fall09ecfe.pdf](https://www.aae.org/uploadedfiles/publications_and_research/endodontics_colleagues_for_excellence_newsletter/fall09ecfe.pdf)
19. Babaji P, Jagtap K, Lau H, Bansal N, Thajuraj S, Sondhi P. Comparative evaluation of antimicrobial effect of herbal root canal irrigants (*Morinda citrifolia*, *Azadirachta indica*, *Aloe vera*) with sodium hypochlorite: An in vitro study. Journal of International Society of Preventive and Community Dentistry. May-June 2016; Vol. 6(3).

20. PT Enagic Indonesia. What is Kangen Water?. Diakses pada: 4 September 2017 pukul 02.30 WIB. Available at: <https://www.enagic.com/?c=water-usage>
21. Water Therapies. Diakses pada 14 oktober 2017 pukul 21.00 WIB. Available at: <https://doctordilday.files.wordpress.com/2014/11/kangen-water-therapies.pdf>
22. Arsyad M. Petunjuk Al-Quran tentang kebersihan. Bagian agama Islam Universitas Yarsi. 1999.
23. Liyanti M. Manfaat pemberian kotrimoksasol dalam tatalaksana diare akut akibat infeksi bakteri invasif pada bayi dan anak ditinjau dari sudut pandang Islam. Skripsi. Universitas Yarsi. 2011
24. Mayers DL, Sobel JD, Ouellette M, Kaye KS, Marchaim D. Antimicrobial Drug Resistance: Clinical and Epidemiological Aspects. Ed 2. Switzerland: Springer International Publishing. 2009. H.811
25. Shenoy A, Nayak SD, Nayak A. Enterococcus faecalis-a formidable foe. Guident [serial on the internet]. (2013, Jan) [cited October 22, 2017]; 6(2):36-40. Available from: Dentistry & Oral Science Source
26. Parija SC. Textbook of Microbiology & Immunology. Ed 2. India: Elsevier. 2012. H. 192-3
27. Anonim. Enterococcus faecalis. 2015. Diakses pada 26 Oktober 2017 pukul 02.26 WIB. Available at: <https://www.microbiologyinpictures.com/bacteria-photos/enterococcus-faecalis-images/enterococcus-faecalis-on-agar.html>
28. Hedge V. *Enterococcus faecalis*: Enterococcus faecalis; clinical significance & treatment Considerations. Endodontontology. 2009;21:48–52.
29. Fisher K, Phillips C. The Ecology, Epidemiology and Virulence of Enterococcus. Microbiology. 2009;155(6):1749–57
30. IT IS taxonomy. *Enterococcus faecalis*. Taxonomic Serial No.: 961474. Diakses pada 21 Oktober 2017 pukul 21.25 WIB. Available at: [https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search\\_topic=TSN&search\\_value=961474#null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=961474#null)

31. Kidd EAM, Joyston-Bechal S. Dasar-Dasar Karies: Penyakit dan Penanggulangannya. Alih bahasa Narlan Sumawinata, Safrida Faruk. Edisi 2. Jakarta: EGC.1992.
32. Tarigan R. Karies gigi. Jakarta: Hipokrates; 1990. p. 36-45.
33. Karpinski TM. Microbiology of dental caries. J Biol Earth Sci. 2013; 3(1): M21-M24
34. Komiya EY, Lepesqueur LSS, Yassuda CG, Samaranayake LP, Parahitiyawa NB, Balducci I, et al. (2016) Enterococcus Species in the Oral Cavity: Prevalence, Virulence Factors and Antimicrobial Susceptibility. PLoS ONE 11(9): e0163001. doi:10.1371/journal.pone.0163001
35. Nugroho R. Perawatan endodontik-restorasi pada kerusakan gigi anterior secara efektif efisien dan estetik (*case report*). Indonesian journal of health science, 2013;4(1):78-84
36. Ariani NGA, Hadriyanto W. Perawatan Ulang Saluran Akar Inisisivus Lateralis Kiri Maksila dengan Medikamen Kalsium Hidroksida-Chlorhexidine. MajKedGi. 2013;20(1):52-57
37. Garg N, Garg A. *Textbook of endodontics*. Ed 3. India: Jaypee Brother Medical Publisher. 2014. H. 73.
38. Giri PRK. Hubungan antara ketepatan pengisian saluran akar dengan keberhasilan perawatan saluran akar. Medicina. 2017; 48(1): 19-23
39. Mulyawati E. Peran bahan disinfeksi pada perawatan saluran akar. MajKedGi. Desember 2011; 18(2): 205-209
40. Armanda F, Ichrom MY, Budiarty LY. Efektivitas daya hambat ekstrak umbi bawang dayak terstandarisasi fenol terhadap pertumbuhan *Enterococcus faecalis (in vitro)*. Dentino. September 2017; 2(2): 183-187
41. Rahimi S, Janani M, Lotfi M, Shahi SH, Aghbali A, Vahid Pakdel M, Salem Milani A, Ghasemi N. A Review of Antibacterial Agents in Endodontic Treatment. Iran Endod J. 2014;9(3):161-8.
42. Schafer E. Irrigation of the root canal. Endo. 2007;1(1):11-27

43. Satia D. Air kangen. Agustus 2015. Diakses pada 26 oktober 2017 pukul 05.37. available at: <http://enagickangenwaterindonesia.com/blog-kangen-water/155-air-kangen>
44. Zaidah FA, et al. Uji Pembandingan Efektivitas Antiseptik Strong Acidic Water Terhadap Antiseptik Standar Etanol 70%. Prosiding penelitian SPeSIA Unisba. 2015. ISSN 2460-6472
45. Pangestu P. Aktivitas Antibakteri Kangen Water terhadap bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. 2017
46. Anonim. Air ionisasi. Diakses pada 26 oktober 2017 pukul 05.47 WIB. Available at: <http://www.kangen-water.id/berita/air-ionisasi.html>
47. Satia D. Dr. Dennis Tim Crowe - Air Yang Dielektrolisis dan Penerapannya. Agustus 2016. Diakses pada 15 Januari 2018 pukul 18.00 WIB. Available at: <http://enagickangenwater.co.id/blog/ilmiah/47-dr-dennis-tim-crowe-air-yang-dielektrolisis-dan-penerapannya>
48. Azzahra N, et al. Pengaruh Pemberian Air Alkali Terhadap Nilai *Peak Expiratory Flow Rate* Anak Asma. JKD. 2016; 5(4): 1339-1353
49. Anonim. Water therapies. Diakses pada 26 oktober pukul 05.59 WIB. Available at: <https://doctordilday.files.wordpress.com/2014/11/kangen-water-therapies.pdf>
50. Peciuliene V, et al. Microorganisms in root canal infections: a review. Stomatologija, Baltic Dental and Maxillofacial Journal. 2008;10:4-9
51. Berti PL. Daya Antibakteri Air Perasan Buah Lemon (*Citrus limon (L.) Burm.f.*) terhadap *Porphyromonas gingivalis* Dominan Periodontiti. 2015. Naskah Publikasi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
52. Nurul AVP. Uji toksitas Strong Acid water (Kangen Water) sebagai alternatif cairan irigasi perawatan saluran akar terhadap sel fibroblas dan tinjauannya menurut Islam. Universitas Yarsi. Skripsi. 2017
53. Pratiwi VH. Daya antibakteri fotodinamik dengan biru toluidine terhadap *Enterococcus faecalis* dalam biofilm. Universitas Indonesia. Tesis. 2014.

54. Zaidah FA, et al. Uji Pembandingan Efektivitas Antiseptik Strong Acidic Water terhadap Antiseptik Standar Etanol 70%. Prosiding Penelitian SPeSIA. Farmasi Unisba. 2015
55. Pangestu P. Aktivitas antibakteri kangen water terhadap bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Skripsi. 2017
56. Prayoga E. Perbandingan efek ekstrak daun sirih hijau (*Piper betle L.*) dengan metode difusi disk dan sumuran terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Skripsi. 2013
57. Nuraina. uji aktivitas antimikroba ekstrak daun *Garcinia benthami Pierre* dengan metode dilusi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Skripsi. 2015
58. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Diakses pada 12 Januari 2017 pukul 16.45 WIB. Available at: <https://twitter.com/kemenkesri?lang=en>
59. Khamdevi M. Aplikasi penggunaan air dalam fiqh pada bangunan hunian: reduce, reuse dan recycle?. Universitas Pembangunan Jaya. Publikasi Ilmiah.
60. Rochmah N, Mujilan, Kaelany. Islam untuk disiplin ilmu teknologi. Jakarta: Departemen Agama RI. 2004. H 132-3
61. Zuhroni. Dasar dan sumber syariat islam. Jakarta: Universitas Yarsi. 2013. H. 9-11