

DAFTAR PUSTAKA

1. Eriksen M, Mackay J, Schulger N, Gomeshtapeh FI, Drope J (2015). The tobacco atlas 5th edition. http://3pk43x313ggr4cy0lh3tctjh.wpengine.netdna-cdn.com/wp-content/uploads/2015/03/TA5_2015_WEB.pdf - Diakses November 2017.
2. World Health Organization (2015). WHO global report on trends in prevalence of tobacco smoking 2015. http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/156262/1/9789241564922_eng.pdf - Diakses Oktober 2017.
3. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI (2013). Riset kesehatan dasar (Riskesdas) 2013. <http://www.depkes.go.id/resources/download/general/Hasil%20Riskesdas%202013.pdf> – Diakses November 2017.
4. Haris A, Ikhsan M, Rogayah R. Asap rokok sebagai bahan pencemar dalam ruangan. CDK-189. 2012;39(1): 17-20.
5. Aditama TY. Perokok pasif. Jakarta : Yayasan Penerbit Ikatan Dokter Indonesia; 2001.
6. Vaart H, Postma DS, Timens W, Hacken NHT. Acute effects of cigarette smoke on inflammation and oxidative stress: a review. British Thoracic Society. 2004;59(8): 713-721.
7. Kumar V, Cotran RS, Robbins SL. Buku ajar patologi edisi 7. Jakarta : Buku Kedokteran EGC; 2004 p. 509-532.
8. Lundberg JM, Martling CR, Saria A, Folkers K, Rosell S. Cigarette smoke-induced airway oedema due to activation of capsaicin-sensitive vagal afferents and substance P release. Neuroscience. 1983;10(4): 1361-1368.
9. Alberg A.J., Chen J.C., Zhao H., Hoffman S.C., Comstock G.W., Helzlsouer K.J. Household exposure to passive cigarette smoking and serum micronutrient concentration. The American Journal of Clinical Nutrition. 2000;72: 1576-1582.
10. Winarsi. Antioksidan alami dan radikal bebas : potensi dan aplikasinya dalam kesehatan. Yogyakarta: Kanisius; 2007.

11. Dalimartha S. Tanaman obat di lingkungan sekitar. Jakarta : Puspa Swara; 2005.
12. Syamsuhidayat, Hutapea JR. Inventaris tanaman obat Indonesia. Jakarta : Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan ; 1991. p.305-306.
13. Perkins-Veazie P, Collins JK, Wu G, Clevidence B. Watermelons and Health. *Acta Horticulturae*. 2007;731: 17.
14. Kim Cheol-Hyun, Park Min-Kyung, Kim Sung-Kyu, Cho Young-Hee. Antioxidant capacity and anti-inflammatory activity of lycopene in watermelon. *International Journal of Food Science and Technology*. 2014;49: 2083-2091
15. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 109 Tahun 2012 Tentang Pengamanan Bahan Yang Mengandung Zat Adiktif Berupa Produk Tembakau Bagi Kesehatan
16. Sitepoe M. Kekhususan rokok Indonesia. Jakarta : PT Gramedia Widia Sarana Indonesia; 2000. p. 12-30.
17. Eroschenko VP. Atlas histologi di Fiore dengan korelasi fungsional edisi 11. Alih bahasa Pendit BU, Dharmawan D, Yesdelita N. Jakarta : Buku Kedokteran EGC; 2010. p. 360-362.
18. Price SA, Wilson LM. Patofisiologi : konsep klinis proses-proses penyakit edisi 6. Alih bahasa Pendit BU, Hartanto H, Darmaniah N, Wulandari N. Jakarta : Buku Kedokteran EGC; 2005. p. 783-795.
19. Simmons DH. *Current pulmonology*. Chicago : Mosby-Year Book, Inc;1991. p.109-129.
20. Marwan, Widjanto E, Karyono S. Pengaruh pemberian ekstrak biji jinten hitam (*Nigella sativa*) terhadap kadar GSH, MDA, jumlah serta fungsi sel makrofag alveolar paru tikus wistar yang dipapar asap rokok kronis. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*. 2005; 21(3): 11-20.
21. Misra A, Chattopadhyay R, Banerjee S, Chattopadhyay DJ, Chatterjee IB. Black tea prevents cigarette smoke-induced oxidative damage of proteins in guinea pigs. *The Journal of Nutrition*. 2003;133(8): 2622-2628.



22. Foronjy RF, Mirochnitchenko O, Propokenko O, Lemaitre V, Jia Y, Inouye M, Okada Y, D'Armiento JM. Superoxide dismutase expression attenuates cigarette smoke- or elastase-generated emphysema in mice. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*. 2006;173(6): 623-631.
23. Nikke E, Noguchi N, Iwatsuki M, Kato Y. Dynamics of antioxidant by phenolic antioxidant :physicochemical issues in Packer. *Symposium on Natural Antioxidant Molecular Mechanisms and Health Effect*. 1995.
24. Terashima T, English D, Hogg JC, Van Eeden SF. Release of polymorphonuclear leukocyte from bone marrow by interleukin-8. *Blood*. 1998;92(3): 1062-1069.
25. Integrated Taxonomic Information System (2014). ITIS standard report page: *Citrullus lanatus*. https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22356&print_version=SCR&source=from_print#null – Diakses Oktober 2017.
26. Caesarlita D (2017). Amankah semangka bagi penderita diabetes. <https://lifestyle.sindonews.com/read/1197141/155/amankah-semangka-bagi-penderita-diabetes-1492141860> - Diakses Oktober 2017.
27. Wihardjo SFA. *Bertanam semangka*. Yogyakarta : Kanisius; 1993.
28. Rukmana R. *Budidaya semangka hibrida*. Yogyakarta : Kanisius; 1994.
29. Kementerian Kesehatan RI (2005). *Daftar komposisi/ bahan makanan Departemen Kesehatan RI* 2005. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/41858/Appendix.pdf?sequence=1>- Diakses Oktober 2017.
30. Agarwal S, Rao A. Tomato lycopene and its role in human health and chronic diseases. *Canadian Medical Association Journal*. 2000;163(6): 739-744.
31. Wildman REC. *Handbook of nutraceuticals and functional food 2nd edition*. London : CRC Press LCC; 2001. p. 157-168.
32. Clinton SK. Lycopene: chemistry, biology, and implications for human health and disease. *Nutrition Reviews*. 1998;56(2): 35-51

33. Shi J, Maguer M.L. Lycopene in tomatoes: chemical and physical properties affected by food processing. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*. 2000;40(1): 1-42.
34. Sudrajat SS, Gunawan I. Likopen (Lycopene). *Majalah Gizi Medik Indonesia*. 2003;2(5): 7-8.
35. Kelly G. The interaction of cigarette smoking and antioxidants. Part I: diet and carotenoids. *Alternative Medicine Review*. 2002;7(5): 370-388.
36. Soejodibroto W. Lycopene, antioksidan pencegah kanker yang poten. *Majalah Gizi Medik Indonesia*. 2005;4(11): 12-13.
37. Sastroasmoro S, Ismael S. *Dasar-dasar metodologi penelitian klinis edisi 5*. Jakarta : Sagung Seto; 2014.
38. World Health Organization. *General guidelines for methodologies on research and evaluation of traditional medicine*. 2000: 28-31.
39. Kementerian Kesehatan RI. *Buku bunga rampai fakta tembakau tahun 2012*. Tobacco Control Support Center – Ikatan Ahli Kesehatan Masyarakat Indonesia. 2012: 26
40. Prameswari YN. *Pengaruh pemberian dosis bertingkat madu terhadap gambaran mikroskopis paru pada mencit strain Balb/c jantan yang diberi paparan asap rokok (Skripsi)*. Program S1 Kedokteran, Fakultas Kedokteran: Universitas Diponegoro, 2014.
41. Laurence DR, Bacharach JAL. *Evaluation of drug activities: pharmacometrics 1st edition*. London : Academic Press; 1964.
42. Hastono SP. *Analisis data kesehatan*. Depok : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia; 2007.
43. Tohomi KL, Iswahyudi, Wahdaningsih S. Aktivitas antioksidan ekstrak etanol daun buah-buah (*Premna cordifolia Linn.*) terhadap gambaran histopatologi paru tikus (*Rattus norvegicus*) wistar jantan pasca paparan asap rokok. *Journal of Tropical Pharmacy and Chemistry*. 2014;2(4); 218.
44. Aditama TY. *Masalah merokok dan penanggulangannya*. Jakarta : Yayasan Penerbit Ikatan Dokter Indonesia; 2001.

45. Sayuti K, Yenrina R. Antioksidan alami dan sintetik. Padang : Andalas University Press; 2015.
46. Santoso HB, Nurliani Anni, Rusmiati. Efek antioksidan ekstrak bulbus bawang dayak (*Eutherine palmifolia*) pada gambaran hisopatologis paru-paru tikus yang dipapar asap rokok. *Bioscintiae*. 2012;9(1); 60-69.
47. Koentjahja HC. Changes of body weight and response of tracheal smooth muscle of adult guinea pigs due to chronic exposure to cigarette smoke and supplementation of vitamin c. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 2001;21; 407-417.
48. Marianti A. Aktivitas antioksidan jus tomat pada pencegahan kerusakan jaringan paru-paru mencit yang dipapar asap rokok. *Biosaintifika*. 2009;1(1); 1-10.
49. Yugo HP. Efek hepatoprotektor jus semangka merah (*Citrullus vulgaris*) terhadap kerusakan sel hepar tikus putih (*Rattus norvegicus*) akibat paparan parasetamol (Skripsi). Program S1 Kedokteran, Fakultas Kedokteran: Universitas Sebelas Maret Surakarta, 2011.
50. Ramadhaniyah H. Uji aktivitas antioksidan ekstrak etanol daun bawang mekah (*Eleutherine Americana Merr.*) terhadap gambaran histopatologi paru-paru tikus (*Rattus norvegicus*) wistar jantan pasca paparan asap rokok (Skripsi). Program Studi Farmasi, Fakultas Kedokteran: Universitas Tanjungpura, 2014.

