

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, M. (2012). Peranan Gizi dalam Siklus Kehidupan. Jakarta: Prenada Media Group.
- Almatsier, S. (2010). Penuntun Diet Edisi Terbaru. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Andreoli, A., Garaci, F., Cafarelli, F. P., & Guglielmi, G. (2016). Body Composition In Clinical Practice. *European journal of radiology*, 85(8), 1461-1468.
- Ang, E., Lim, H. L., Mordiffi, S. Z., Chan, M. F., & Lim, S. L. (2012). Nutritional risk of cancer patients receiving chemotherapy in the ambulatory care setting: A prospective study. *Singapore Nursing Journal*, 39(4), 2-11.
- Anggorowati, L. (2013). Faktor risiko kanker payudara wanita. *KEMAS: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(2).
- Astawan, M. and Leomitro, A. (2009). *Khasiat Whole Grain*. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Astiyani, R. F. B. (2019). Pengaruh Kadar Albumin Dan Skor Mna Terhadap Massa Otot Pada Pasien Lansia Dengan Diabetes Melitus (Doctoral dissertation, UNS (Sebelas Maret University)). Andreoli, A., Garaci, F., Cafarelli, F. P., & Guglielmi, G. (2016). Body composition in clinical practice. *European journal of radiology*, 85(8), 1461-1468.
- Arends, J., Bachmann, P., Baracos, V., Barthelemy, N., Bertz, H., Bozzetti, F., Preiser, JC. (2016). ESPEN guidelines on nutrition in cancer patients. *Clinical Nutrition Elsevier Ltd*, XXX, 1-38. doi: 10.1016/j.clnu.2016.07.015.
- Ayubbana, S. and Narulita, S. (2019). Fatigue dan Status Nutrisi Pada Pasien Dengan Kanker Payudara yang Menjalani Kemoterapi. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 13(4), pp.278-283.
- Burke DG, Chilliibeck P, et al. (2001). The effect of whey protein supplementation eith and witout creatine monohydrate combined white resintance training on lean tissue mass and muscle strength *Int J Sport Nutr Exerc Metabolism* 11, 349-364.
- Brown, J. C., Cespedes Feliciano, E. M., & Caan, B. J. (2018). The Evolution Of Body Composition In Oncology—Epidemiology, Clinical Trials, And The Future Of Patient Care: Facts And Numbers. *Journal of cachexia, sarcopenia and muscle*, 9(7), 1200-1208.

- Caesandri, S., D., P., & Sri, A. (2015). Peranan dukungan pendamping dan kebiasaan pasien kanker selama menjalani terapi. *Media Gizi Indonesia*, 10(2), 157-165.
- Ceniccola, G.D., Castro, M.G., Piovacari, S.M.F., Horie, L.M., Corrêa, F.G., Barrere, A.P.N. and Toledo, D.O. (2019). Current technologies in body composition assessment: advantages and disadvantages. *Nutrition*, 62, pp.25-31.
- Darmawan, A.R.F. and Adriani, M. (2019). Status Gizi, Asupan Energi dan Zat Gizi Makro Pasien Kanker yang Menjalani Kemoterapi di Rumkital Dr. Ramelan Surabaya. *Amerta Nutrition*, 3(3), pp.149-157.
- Dewi, .N.N.A & Aryawan, I. M. (2017). Frekuensi kemoterapi dapat menurunkan asupan zat gizi dan status gizi pada pasien kanker payudara di ruang perawatan kelas III RSUP Sanglah Denpasar. *Jurnal Skala Husada*, 14(1), 1–2.
- Dickens, E. and Ahmed, S. (2018). Principles of cancer treatment by chemotherapy. *Surgery (Oxford)*, 36(3), pp.134-138.
- Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. (1996). Surat Keputusan Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- D. G. M. Dirjend Kesehatan Masyarakat. (2017). Tabel Komposisi Pangan Indonesia. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Febriani. (2013). "Hubungan Asupan Energi Jajanan dengan prestasi Belajar Remaja Di SMP PL Domenico Savio Semarang," Falkultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang, Skripsi 2013.
- Falzone, L., Salomone, S. and Libra, M. (2018). Evolution of cancer pharmacological treatments at the turn of the third millennium. *Frontiers in pharmacology*, 9, p.1300.
- Festy, P. (2018). Buku Ajar Gizi dan Diet. UM Surabaya Publishing.
- Gao, X.L., Zhang, M., Tang, Y.L. and Liang, X.H. (2017). *Cancer Cell Dormancy: Mechanisms And Implications Of Cancer Recurrence And Metastasis. OncoTargets and therapy*, 10, p.5219.
- GKM Mekar Bersemi. (2016). Nutrimat Bar Efektif Mengurangi Sisa Makanan Pasien Kemoterapi. Denpasar : Instalasi Gizi RSUP Sanglah.
- Glazer, R.I. (2019). *Developments In Cancer Chemotherapy: Vol. 2*. CRC Press.

- Global cancer statistics. (2018): GLOBOCAN estimates of incidence and mortality worldwide for 36 cancers in 185 countries. *CA: a cancer journal for clinicians*, 68(6), pp.394-424.
- Gibson, R. S. (2005). *Principles Of Nutritional Assessment*. Oxford University Press, USA.
- Gonzalez, M. C., Pastore, C. A., Orlandi, S. P., & Heymsfield, S. B. (2014). Obesity paradox in cancer: New insights provided by body composition. *American Journal of Clinical Nutrition*, 99(5), 999–1005.
- Habsari, A., Pradigdo, S., & Aruban, R. (2017). Hubungan beberapa faktor gizi dan kemoterapi dengan status gizi penderita kanker. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5, 593–599. Retrieved from <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm/article/view/18723>.
- Halim, R., Suzan, R., & Karolina, M. E. (2019). Pengaruh Terapi Gizi Klinik Intensif Terhadap Penurunan Berat Badan, Komposisi Tubuh, dan Profil Lipid pada Remaja Overweight dan Obesitas. *JAMBI MEDICAL JOURNAL “Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan,”* 7(1), 88–95.
- Handayani, S. (2021). *Anatomi dan Fisiologi Tubuh Manusia*. Media Sains Indonesia.
- Hananingrum, R.W., Purwanti, O.S., Kep, M. and Kep, N.S. (2017). *Hubungan Aktivitas Fisik Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien Kanker Serviks Yang Menjalani Kemoterapi Di RSUD Dr Moewardi Surakarta* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Hardiano, R. and Huda, N. (2015.) *Gambaran Indeks Massa Tubuh pada Pasien Kanker yang Menjalani Kemoterapi* (Doctoral dissertation, Riau University).
- Hardinsyah & Supariasa, I. D. N. (2016). *Ilmu Gizi Teori dan Aplikasi*. (Penerbit Buku Kedokteran EGC).
- Hartati, S. A. B. (2014). Upaya Peningkatan Asupan Makan Pada Pasien Kanker. *Gizi Indonesia*, 30(1), 70–72. <https://doi.org/10.36457/gizindo.v30i1.38>
- Hidayat, A., Purwani, L. E., & Nugrohowati, N. (2020). Hubungan Kemoterapi dan Asupan Energi Dengan Status Gizi Pasien Kanker Payudara Stadium II dan III di RSUP Fatmawati Jakarta Pada Tahun 2018-2019. *Media Gizi Indonesia*, 15(2), 110–118.
- Ho, F. and Appalanaido, G.K. (2020). Radiation therapy and chemotherapy in early and advanced nasopharyngeal cancer. In *An Evidence-Based Approach to the Management of Nasopharyngeal Cancer* (pp. 189-227). Academic Press.

- Itokindo. (2011). Manajemen Modern dan Kesehatan Masyarakat. [Online] (diupdate September 2011) <http://medicastore.com/penyakit/780/PengobatanKanker.html> [diakses 13 Pebruari 2020].
- Instalasi Gizi RSUP Sanglah. (2019). Peraturan Pemberian Makanan Rumah Sakit (PPMRS). Denpasar : RSUP Sanglah.
- Instalasi Gizi RSUP Sanglah. (2019). Laporan Tahunan Instalasi Gizi. Denpasar : RSUP Sanglah.
- Khalida, R. (2017). Studi Tindakan Kemoterapi Terhadap Status Gizi Antropometri, Asupan Gizi dan Biomarker Darah Pasien Kanker Payudara. Tesis Program Studi Gizi Masyarakat. Institut Pertanian Bogor. Retrieved from [https:// repository.ipb.ac.id/handle/123456789/91358](https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/91358).
- Kentjono WA, Herawati S, Mengko SK, Wahyuni SS. (2011) . Update management of head and neck cancer. Workshop of nasopharyngeal cancer chemotherapy. Surabaya : Departemen/SMF Ilmu Kesehatan Telinga Hidung Tenggorok Bedah Kepala dan Leher Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga – Rumah Sakit Daerah dr Soetomo Surabaya. hal. 1-33.
- Kemenkes, RI. (2015). Panduan Penatalaksanaan Kanker Payudara. *Jakarta: Kemenkes RI*.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2018). *Hasil Riset Kesehatan Dasar 2018*. Jakarta : Kemenkes RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2019). *Infodatin*. Pusat Data dan Informasi Kementrian Kesehatan RI. Beban Kanker di Indonesia. <https://pusdatin.kemkes.go.id/resources/download/pusdatin/infodatin/Infodatin-Kanker-2019.pdf>.
- Kurniasari, F. N., Harti, L. B., Ariestiningsih, A. D., Wardhani, S. O., & Nugroho, S. (2017). *Buku Ajar Gizi dan Kanker*. Universitas Brawijaya Press.
- Kurniasari, F. N., Surono, A., & Pangastuti, R. (2015). Status gizi sebagai prediktor kualitas hidup pasien kanker kepala dan leher. *Indonesian Journal of Human Nutrition*, 2(1), 61-67.
- Kurk, S., Peeters, P., Stellato, R., Dorresteijn, B., de Jong, P., Jourdan, M., & Simkens, L. (2019). Skeletal muscle mass loss and dose-limiting toxicities in metastatic colorectal cancer patients. *Journal of cachexia, sarcopenia and muscle*, 10(4), 803-813.

- Kuriyan, R., 2018. Body Composition Techniques. *The Indian journal of medical research*, 148(5), p.648.
- Latifa, A. (2015). *Digital Repository Universitas Jember*. 9(2), 27. Retrieved from [http://repository.unej.ac.id/bitstream/handle/123456789/65672/Ainul Latifah-101810401034.pdf?sequence=1](http://repository.unej.ac.id/bitstream/handle/123456789/65672/Ainul%20Latifah-101810401034.pdf?sequence=1).
- Lisnawati, N. And Haryanto, I. (2018). Hubungan Asupan Zat Gizi Dengan Komposisi Tubuh Remaja. *Journal of Holistic and Health Sciences*, 2(2), pp.86-90.
- Marischa, S., Angraini, D.I. and Putri, G.T. (2017). Malnutrisi pada pasien kanker. *MEDULA, medicalprofession journal of lampung university*, 7(4), pp.107-111.
- Munir, M., Nadeem, M., Qureshi, T.M., Qayyum, A., Suhaib, M., Zeb, F. and Ashokkumar, M. (2018). Addition of Oat Enhanced The Physico-Chemical, Nutritional and Sensory Qualities of Date Fruit Based Snack Bars. *Journal of Food and Nutrition Research*, 6(4), pp.271-276.
- National Cancer Institute. (2015). What is Cancer?. [Online] (diupdate 9 Pebruari 2015) <https://www.cancer.gov/about-cancer/understanding/what-is-cancer> [diakses 1 April 2020].
- NIH/WHO BMI Guidelines,2000/ <https://www.nih.gov/news-events/news-releases/nih-study-identifies-ideal-body-mass-index>.
- Nindya, & Surarso, B. (2016). Terapi Mual Muntah Pasca Kemoterapi. *Jurnal THT - KL*, Vol. 9, pp. 74–83.
- Njike, V. Y., Kavak, Y., Treu, J. A., Doughty, K., & Katz, D. L. (2017). Snacking, Satiety, and Weight: A Randomized, Controlled Trial. *American Journal of Health Promotion*, 31(4), 296–301
- Notoatmodjo, S. (2014). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Novitasari, A., Puruhita, N., Noer, E. R., & Syauqy, A. (2016). Hubungan Fraksi Radioterapi dan Indeks Komposisi Tubuh Pasien Kanker Serviks di RSUP Dr. Kariadi Semarang (Doctoral dissertation, Diponegoro University).
- Nugraheni, M. (2015). *Makanan Dan Kesehatan*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Nur Rizkiyyah, A. (2020). *Produksi dan Kontribusi Energi serta Zat Gizi Lauk Hewani di RS Kanker Dharmais Jakarta*.

- Perdana, N. R., Mochtar, C. A., Umbas, R., & Hamid, A. R. A. (2016). The Risk Factors of Prostate Cancer and Its Prevention: A Literature Review. *Acta Medica Indonesiana*, 48(3), 228–238.
- Putri, S., Adriani, M., & Estuningsih, Y. (2019). Hubungan Antara Nafsu Makan Dengan Asupan Energi Dan Protein Pada Pasien Kanker Payudara Post Kemoterapi [Correlation between Appetite with Energy and Protein Intake of Post Chemotherapy Breast Cancer Patients]. *Media Gizi Indonesia*, 14(2), 170.
- Purwaningsih, S., Darmono, S.S. and Judiono, J. (2014). Pengaruh Pemberian Diet Modifikasi terhadap Status Gizi Pasien Kanker dengan Kemoradiasi. *Medica Hospitalia: Journal of Clinical Medicine*, 2(3).
- Rakhmiditya, H. A., & Kartini, A. (2014). Pengaruh Pemberian Snack Bar Berbahan Dasar Kombinasi Ubi Jalar Ungu dan Kedelai (Hitam dan Kuning) Terhadap Kadar Trigliserida pada Wanita Dewasa Hipertrigliseridemia (Doctoral dissertation, Diponegoro University).
- Rekam Medis. (2018). Data Pasien Kemoterapi. Denpasar : RSUP Sanglah.
- Rasjidi, I. (2013). Buku Ajar Onkologi Klinik. *Jakarta: EGC*.
- Rizqi, F., Susetyowati, S., & Ermamilia, A. (2020). Hubungan Asupan Energi Dan Protein Dengan Perubahan Berat Badan dan Kekuatan Genggam Tangan Pasien Kanker Rawat Inap Di RSUP Dr. Sardjito. *Ilmu Gizi Indonesia*, 4(1), 19-28.
- Robbins. (2007). Buku Ajar Patologi Robbins. Ed.7. Vol.2. Jakarta:EGC.
- Rohmatussolihat, R. (2015). Antioksidan, Penyelamat Sel-Sel Tubuh Manusia. *Biotrends*, 4(1), pp.5-9.
- Rozenryt, P., von Haehling, S., Lainscak, M., Nowak, J. U., Kalantar-Zadeh, K., Polonski, L., & Anker, S. D. (2010). The effects of a high-caloric protein-rich oral nutritional supplement in patients with chronic heart failure and cachexia on quality of life, body composition, and inflammation markers: A randomized, double-blind pilot study. *Journal of Cachexia, Sarcopenia and Muscle*, 1(1), 35–42.
- Rusnelly, R., & Rotua, M. (2012). Pengaruh Asupan Zat Gizi Makro dan Formula Antioksidan Terhadap Perubahan Berat Badan Pada Penderita kanker Rawat Jalan Di RSMH Palembang Tahun 2012. *JPP (Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang)*, 1(11), 100-108.

- Safitri, A., Rasyid, H., Bukhari, A., & Madjid, M. (2018). Pengaruh Gizi Terhadap Respon Terapi Pasien Chronic Myelocystic Leukimia (Cml). *Ijcnp (Indonesian Journal Of Clinical Nutrition Physician)*, 1(1), 57-66.
- Sakri, F.M. (2012). Madu dan Khasiatnya: Suplemen Sehat Tanpa Efek Samping. Diandra Kreatif.
- Saryono & Anggreni. (2013). Metodologi Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif Dalam Bidang Kesehatan. Jakarta : Nuha Medika.
- Setiowati, A. (2013). Pengaruh Suplementasi Protein terhadap Komposisi Tubuh pada Atlet. *Media Ilmu Keolahragaan Indonesia*, 3(2).
- Shahrook.(2017). Effect of Dietary Protein Intake on Hand Grip Strength in Healthy Adults - A Systematic Review. *Acta Sci Nutr Heal*. 2017;1(3):03–15.
- Siregar, Y. S., Widyaningsih, W., & Syahrudin, E. (2016). Indeks Massa Tubuh, Persentase Otot Rangka dan Albumin pada Pasien Kanker Paru Karsinoma Bukan Sel Kecil Sebelum dan Setelah Kemoterapi. *JRI*, 36(2), 73-82.
- Stene, G.B., Helbostad, J.L., Balstad, T.R., Riphagen, I.I., Kaasa, S. and Oldervoll, L.M. (2013). Effect Of Physical Exercise On Muscle Mass And Strength In Cancer Patients During Treatment—A Systematic Review. *Critical reviews in oncology/hematology*, 88(3), pp.573-593.
- Susetyowati, S., Pangastuti, R., Dwidanarti, S. R., & Wulandari, H. (2018). Asupan Makan, Status Gizi, Dan Kualitas Hidup Pasien Kanker Payudara di RSUP Dr Sardjito Yogyakarta. *J Gizi Klin Indones*, 14(4), 146.
- To'Bungan, N., A'liyah, S.H., Wijayanti, N. and Fachiroh, J. (2015). Epidemiologi, Stadium, Dan Derajat Diferensiasi Kanker Kepala Dan Leher. *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, 3(1), pp.47-52.
- Tonorezos, E.S. and Jones, L.W. (2013). Energy Balance And Metabolism After Cancer Treatment. In *Seminars in oncology* (Vol. 40, No. 6, pp. 745-756). WB Saunders.
- Torre, L. A., Siegel, R. L., Ward, E. M., & Jemal, A. (2016). Global cancer incidence and mortality rates and trends - An update. *Cancer Epidemiology Biomarkers and Prevention*, 25(1), 16–27.
- Thibault, R., Genton, L., & Pichard, C. (2012). Body composition: why, when and for who?. *Clinical nutrition*, 31(4), 435-447.
- Trijayanti, E., Probosari, E., Gizi, S., & Makan, A. (2016). Hubungan Asupan Makan Dan Status Gizi Pada Pasien. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 5(4), 751–760.

- Triwini, I. A. N., Puspaningrum, D. H. D., & Wiradnyani, N. K. (2017). Nutrimat Bar Menurunkan Sisa Makanan Pasien Kemoterapi Di Rsup Sanglah Denpasar, Bali, Indonesia. *Gizi Indonesia*, 40(2), 101-110.
- Viskaal-Van Dongen, M., Kok, F. J., & De Graaf, C. (2010). Effects Of Snack Consumption For 8 Weeks On Energy Intake And Body Weight. *International Journal of Obesity*, 34(2), 319–326. <https://doi.org/10.1038/ijo.2009.243>
- Wattimena, R.H., Vitriana, V. and Devi, I.R. (2017). Correlation Between Body Mass Index, Gender, And Skeletal Muscle Mass Cut Off Point In Bandung. *International Journal of Integrated Health Sciences*, 5(2), pp.47-51.
- World Health Organization, 2018. Latest Global Cancer Data: Cancer Burden Rises To 18.1 Million New Cases And 9.6 Million Cancer Deaths In 2018. *International Agency for Research on Cancer. Geneva: World Health Organization*.
- World Health Organization. (2020). <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cancer>.
- Willemsen, A. C. H., Hoeben, A., Lalisang, R. I., Van Helvoort, A., Wesseling, F. W. R., Hoebers, F., ... Schols, A. M. W. J. (2020). Disease-Induced And Treatment-Induced Alterations In Body Composition In Locally Advanced Head And Neck Squamous Cell Carcinoma. *Journal of Cachexia, Sarcopenia and Muscle*, 11(1), 145–159. <https://doi.org/10.1002/jcsm.12487>.
- Wiranata, I. G. A. G., Puspaningrum, D. H. D., & Kusumawati, I. G. A. W. (2017). Formulasi Dan Karakteristik Nutrimat Bar Berbasis Tepung Kacang Kedelai (Glycine Max. L) Dan Tepung Kacang Merah (Phaseolus Vulgaris. L) Sebagai Makanan Pasien Kemoterapi. *Jurnal Gizi Indonesia (The Indonesian Journal of Nutrition)*, 5(2), 133–139. <https://doi.org/10.14710/jgi.5.2.133-139>.
- Zaveri, S., & Drummond, S. (2009). The Effect Of Including A Conventional Snack (Cereal Bar) And A Nonconventional Snack (Almonds) On Hunger, Eating Frequency, Dietary Intake And Body Weight. *Journal of Human Nutrition and Dietetics*, 22(5), 461-468.