

DAFTAR PUSTAKA

- Arisman. 2010. *Gizi dalam Daur Kehidupan Ed. 2*. EGC. Jakarta.
- Astriana K., 2016. Validitas Pengukuran Rentang Lengan, Tinggi Lutut, dan Panjang Ulna sebagai Prediktor Indeks Massa Tubuh Lanjut Usia. *Ilmu Gizi Indonesia*.
- Badan Pusat Statistik Kota Semarang. 2017. Kota Semarang dalam Angka 2017.
- Boskey, A. L., & Coleman, R. 2010. Aging and bone. *Journal of dental research*, 89 (12), 1333-1348.
- Carissa, D. 2015. Perbedaan Tinggi Badan Aktual dengan Tinggi Badan Menggunakan Panjang Ulna pada Mahasiswa Semester V Fakultas Kedokteran UNS. *Skripsi*. Universitas Sebelas Maret
- Centers for Disease Control and Prevention. 2007. National Health and Nutrition Examination Survey (NHANES) Anthropometry Procedures Manual. *Atlanta, GA: CDC*.
- Chumlea, W. C., Guo, S. S., Wholihan, K., Cockram, D., Kuczmarski, R. J., & Johnson, C. L. 1998. Stature prediction equations for elderly non-Hispanic white, non-Hispanic black, and Mexican-American persons developed from NHANES III data. *Journal of the American Dietetic Association*, 98(2), 137-142.
- Depkes. 2007. Profil Kesehatan Indonesia. Diakses dari www.depkes.go.id/resources/download/.../profil-kesehatan-indonesia-2007.pdf [2 Januari 2018].
- Duyar I. and Pelin Can. 2010. Estimating body height from ulna length: need of a population-specific formula. *Eurasian Journal Anthropology*. 1:11-17.
- Ebite LE. Ozoko TC. Eweka AO. Otuaga PO. 2008. Height: Ulna Ratio: A Method of Stature Estimation In A Rural Community In Edo State, Nigeria. *The International Journal of Forensic Science*, 3(1). Diakses dari www.archieve.ispub.com.
- Elia M. 2003. The 'MUST' report. *Nutritional screening of adults: a multidisciplinary responsibility*. A report by BAPEN.
- Fatmah, F. 2008. Osteoporosis dan Faktor Risikonya pada Lansia Etnis Jawa. *Media Medika Indonesiana*, 43(2), 57-67.
- Fatmah. 2005. Persamaan tinggi badan lansia di panti werdha DKI Jakarta dan Tangerang. *Media Gizi dan Keluarga* 30: 48-57.
- Fatmah. 2006. Persamaan (equation) tinggi badan manusia usia lanjut (manula berdasarkan usia dan etnis pada 6 panti terpilih. *Jurnal Makara Kesehatan*, 10(1), 7-16.

- Fatmah. 2008. Model Prediksi Lansia Etnis Jawa berdasarkan Tinggi Lutut, Panjang Depa dan Tinggi Duduk. *Disertasi*. Bogor: Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Gauld, L. M., Kappers, J., Carlin, J. B., & Robertson, C. F. 2004. Height prediction from ulna length. *Developmental medicine and child neurology*, 46(7), 475-480.
- Gibson, R. S. 2005. *Principles of nutritional assessment*. Oxford university press, USA.
- Hanom, Y. 2012. Hubungan Antara Tinggi Badan, Panjang Lengan, Dan Kekuatan Otot Punggung Terhadap Jarak Tolakan Tolak Peluru Pada Siswa Kelas VII Sekolah Menengah Pertama Negeri 4 Ngaglik. *Doctoral dissertation*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Honandar, B. S. 2014. Hubungan Tinggi Badan Dan Panjang Ulna Pada Etnis Sangehe Dewasa Di Madidir Ure. *Jurnal e-Biomedik*, 2(1).
- Ilayperuma I, Nanayakkara G, Palahepitiya N. 2010. A Model for the Estimation of Personal Stature from the Length of Forearm. *Int. J. Morphol.* Diakses dari: <http://www.scielo.cl/pdf/ijmorphol/v28n4/art15.pdf>.
- Karin, W. & Albert, W., Fatmah, Hardinsyah, Boedhihartono, Budi, T. W. R.. 2008. Model Prediksi Tinggi Badan Lansia Etnis Jawa Berdasarkan Tinggi Lutut, Panjang Depa, dan Tinggi Duduk. *Maj Kedokteran Indonesia*, Volum: 58, Nomor: 12.
- Kemendes RI. 2012. Profil Kesehatan Indonesia. Diakses dari www.depkes.go.id/resources/download/.../profil-kesehatan-indonesia-2012.pdf [20 Desember 2017].
- Kemendes RI. 2013. Profil Kesehatan Indonesia. Diakses dari www.depkes.go.id/resources/download/.../profil-kesehatan-indonesia-2013.pdf [5 Maret 2018].
- Kemendes RI. 2016. *Infodatin : Pusat data dan informasi kementerian kesehatan RI Situasi Lanjut Usia*. Jakarta Selatan.
- Kemendes RI. 2017. *Infodatin : Pusat data dan informasi kementerian kesehatan RI Analisis Lansia*. Jakarta Selatan.
- Liu, L. K., Lee, W. J., Chen, L. Y., Hwang, A. C., Lin, M. H., Peng, L. N., & Chen, L. K. 2015. Association between frailty, osteoporosis, falls and hip fractures among community-dwelling people aged 50 years and older in Taiwan: results from I-Lan Longitudinal Aging Study. *PLoS one*, 10(9), e0136968.
- Madden, A. M., Tsikoura, T., & Stott, D. J. 2012. The estimation of body height from ulna length in healthy adults from different ethnic groups. *Journal of human nutrition and dietetics*, 25(2), 121-128.
- Mahan, L. K. 2004. *Krause's food, nutrition, & diet therapy* (Vol. 11). S. Escott-Stump (Ed.). Philadelphia: Saunders.

- Murbawani, E. A., Puruhita, N., & Yudomurti, Y. 2012. Tinggi Badan yang Diukur dan Berdasarkan Tinggi Lutut Menggunakan Rumus Chumlea pada Lansia. *Media Medika Indonesiana*, 46(1), 1-6.
- Myers, S. A., Takiguchi, S., & Yu, M. 1994. Stature estimated from knee height in elderly Japanese Americans. *Journal of the American Geriatrics Society*, 42(2), 157-160.
- National Institute of Health. 2015. Osteoporosis: Peak Bone Mass in Women. *NIH Osteoporosis and Related Bone Diseases National Resource Center*.
- Nugroho, H. W. 2009. Komunikasi dalam keperawatan gerontik. EGC.
- Nyberg, M., Viktoria, O., Zada, P., Gerd, Ö., Håkan, S. A., Anna, B.. 2015. Eating Difficulties, Nutrition, Meal Preferences and Experiences Among Elderly: A Literature Overview From a Scandinavian Context. *Journal of Food Research*; Vol. 4, No. 1. Diakses dari www.ccsenet.org/jfr [2 November 2017].
- Ongko J.. 2013. Cara Mengukur Tinggi Dan Berat Badan. Diakses dari <https://www.apki.or.id/cara-mengukur-tinggi-dan-berat-badan/> [24 Februari 2018].
- Perissinotto E., Pisent, C., Sergi, G., Grigoletto, F., Enzi, G. 2002. Anthropometric measurements in the elderly: age and gender differences. *British Journal Nutrition*. 87:177-86.
- Pureepatpong N, Sangiampongsa A, Lerdpipatwoerakul T, Sangvichien S. 2012. Stature Estimation of Modern Thais from Long Bones: A Cadaveric Study. Diakses dari <http://www.sirirajmedj.com>.
- Putri, M. P., Triyanti. 2013. Model Prediksi Tinggi Badan Pralansia dan Lansia Berdasarkan Panjang Ulna dan Demi Span (Studi di Kecamatan Bojongsari Kota Depok Tahun 2013. *Skripsi*. Jakarta : Departemen Gizi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Indonesia.
- Reeves, S. L., Varakamin, C., & Henry, C. J. 1996. The relationship between arm-span measurement and height with special reference to gender and ethnicity. *European Journal of Clinical Nutrition*, 50(6), 398-400.
- Ritz. 2004. Validity of measuring knee height as an estimate of height in diseased French elderly persons. *The Journal of Nutrition, Health & Aging* 8.
- Salim, O. C., Kusumaratna, R. K., Sudharma, N. I., & Hidayat, A. 2006. Tinggi lutut sebagai prediktor dari tinggi badan pada lanjut usia. *Universa Medicina*, 25(1), 15-21.
- Shahar, S., & Pooy, N. S. 2003. Predictive equations for estimation of stature in Malaysian elderly people. *Asia Pacific journal of clinical nutrition*, 12(1).
- Shatenstein, B., Kergoat, M. J., Reid, I., & Chicoine, M. E. 2008. Dietary intervention in older adults with early-stage Alzheimer dementia: early lessons learned. *The Journal of Nutrition Health and Aging*, 12(7), 461-469.

- Sudirman. 2011. *Psikologi Usia Lanjut*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Susanti, E. 2009. Asupan Kalsium, Vitamin D, Kafein, Merokok, Indeks Massa Tubuh dan Hubungannya dengan Kejadian Osteoporosis pada Pria di Kecamatan Duren Sawit, Jakarta Timur. *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*, 6(2), 53-59.
- Sutriani, K. T., & Isnawati, M. 2014. Perbedaan Antara Tinggi Badan Berdasarkan Panjang Ulna Dengan Tinggi Badan Aktual Dewasa Muda Di Kota Semarang. *Doctoral dissertation*. Diponegoro University.
- Tandra, H. 2009. *Segala sesuatu yang harus anda ketahui tentang osteoporosis: mengenal, mengatasi, dan mencegah tulang keropos*. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Thummar B, Patel ZK, Patel S, Rathod SP. 2011. Measurement of Ulnar Length for Estimation of Stature in Gujarat. (dikutip pada tanggal 15 Mei 2017). Diakses dari: <http://www.scopemed.org/fulltextpdf.php?mno=8709>.
- Tim Anatomi UNY. 2011. *Diktat Anatomi Manusia*. Laboratorium Anatomi FIK Universitas Negeri Yogyakarta. Diakses dari <http://staffnew.uny.ac.id/upload/131873965/pendidikan/diktat-anatomi-manusia.pdf> [3 Januari 2018].
- WHO. 1995. *The world health report 1995 - bridging the gaps*. Dikses dari <http://www.who.int/whr/1995/en/> [3 Juli 2017].
- Wirakusumah, E. S. 2007. *Mencegah Osteoporosis*. Niaga Swadaya.
- World Health Organization. 2002. *Active aging: a policy framework*. WHO: Geneva.
- Yabancı, N., Kiliç, S., & Şimşek, I. 2009. The relationship between height and arm span, mid-upper arm and waist circumferences in children. *Annals of human biology*, 37(1), 70-75.