

DAFTAR PUSTAKA

- Adji, T. N., Nurjani, E. M., & Wicaksono, D. (2014). Zonasi Potensi Airtanah Dengan Menggunakan Beberapa Parameter Lapangan dan Pendekatan SIG di Daerah Kepesisiran. Laporan Penelitian. Yogyakarta: Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.
- Almasi, A., Jalalia, A., Toomanian, N., 2014, Using OK and IDW Methods for Prediction the Spatial Variability Of A Horizon Depth and OM in Soils of Shahrekord, Iran. *Journal of Environment and Earth Science*, Vol.4, No 15.
- Asdak, C., 2010, Hidrologi dan Pengetahuan Daerah Aliran Sungai. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Baalousha, H. (2008). “Fundamentals of Groundwater Modelling”. on Konig, L. W. & Weiss, J. L. (eds.). *Groundwater: Modelling, Management and Contamination*. New York: Nova Science Publishers, Inc.
- Binh TQ, Thuy NT. 2008. Assessment of the influence of interpolation techniques on the accuracy of digital elevation model. *VNU J of Scie Earth Sciences* 24(1): 176-183
- Chaidir, W. 2012. Analisis Sebaran Iklim Klasifikasi SCHMIDT-FERGUSON Menggunakan Sistem Informasi Geografis Di Kabupaten Banteng Sulawesi Selatan. Skripsi. Makassar. Tidak diterbitkan.
- Darsono. (2016). Identifikasi Akuifer Dangkal dan Akuifer Dalam dengan Metode Geolistrik (Kasus: Di Kecamatan Masaran). *Indonesian Journal of Applied Physics*: 40-49.
- Djeani, A., (1982). Peta Hidrogeologi Indonesia Skala 1:250000 Lembar IX : Yogyakarta (Jaw). Direktorat Geologi Tata Lingkungan, Bandung, Indonesia.
- ESRI. 1996. *Using the ArcView Spatial Analyst*. Redlands, Environmental Systems Research Institute, Inc.
- ESRI. 1999. *ArcView Help*. Redlands, Environmental Systems Research Institute, Inc.

- Fischer, M.M. 2003. *GIS and Network Analysis. Handbook 5 transport Geography and spatial.*
- Hendrayana, H., (1994), Hasil Simulasi Model Matematika Aliran Airtanah di Bagian tengah Cekungan Yogyakarta, Makalah Ikatan Ahli Geologi Indonesia, Pertemuan ilmiah tahunan ke 23, Desember 1994, Yogyakarta
- Isaaks, E.H. and R.M. Srivastava., 1989, *Applied Geostatistics*. Oxford University Press, New York.
- Jumadi dan Priyono. 2010. *Pemodelan Spatial Menggunakan Sistem Informasi Geografis Berbasis Web untuk Pengelolaan Wilayah yang Terintegrasi dengan Kebijakan Pemerintah*. Seminar Nasional PJ dan SIG I Tahun 2010.
- Kresic, N. (2007). *Hydrogeology and Groundwater Modelling*. New York: CRC Press.
- Kumar, C. P. (2015). “Modelling of Groundwater Flow and Data Requirements”. *International Journal of Modern Sciences and +Engineering Technology*, 2 (2): 18 – 27.
- Laudon, K. C., & Laudon, J. P. (2007). *Management Information System* 10th ed. Terjemahan oleh Sungkono, C., & Prasetya, M. A. (2008). Jakarta: Salemba Empat
- Marjuki, Bramantiyo. (2014). *Sistem Informasi Geografis Menggunakan Quantum GIS 2.0.1 Dufour*. Jakarta: Pusat Pengolahan Data Kementerian Pekerjaan Umum.
- Mitas, L., and H. Mitsova, 1988, “General Variational Approach to the Interpolation Problem”, *Computer and Mathematics with Applications*, Great Britain. Vol. 16, No. 12, pp.983–992.
- Pramono, G. H. (2008). “Akurasi Metode IDW dan *Kriging* untuk Interpolasi Sebaran Sedimen Tersuspensi”. *Forum Geografi*, 22 (1): 97 – 110.
- Purnama, Setyawan. (2010). *Hidrologi Airtanah*. Yogyakarta. Kanisius

Prasati, I., wijayanto, H., Christianto, M. 2005. *Analisis Penerapan Metode*

Kriging dan Inverse Distanse Pada Interpolasi Data Dugaan Suhu, Air

Mampu Curah (AMC) Dan Indeks Stabilitas Atmosfer (ISA) Dari Data

NOAA-TOVS. Pemanfaatan Efektif Penginderaan Jauh Untuk

Peningkatan Kesejahteraan Bangsa.

Santosa, L. W., & Adji, T. N. (2018). Karakteristik Akuifer dan Potensi Airtanah
Grabén Bantul. Sleman: UGM Press.

Sejati, S.P. 2013. *Kajian Potensi Airtanah Di Lereng Selatan Gunungapi Merapi
Untuk Mencukupi Kebutuhan Domestik Pada Hunian Sementara.*
Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta.

Steele, P., Morris, N., & Barber, N. (2006). Planet Yang Bergolak. Terjemahan
oleh Teuku Kemal Hussein. (2007). Jakarta Timur: Erlangga.

Suprajitno, M. 2005. Pengantar Geostatistik. Jakarta: Universitas Indonesia.

Susiloputri, S., & Farida Q, S. N. (2009). Pemanfaatan Airtanah Untuk
Memenuhi Air Irigasi Di Kabupaten Kudus Jawa Tengah. *Skripsi.*
Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.

Syarifudin, A. (2017). Hidrologi Terapan. Yogyakarta: Penerbit ANDI.

Utoyo, Bambang. (2007). Geografi: Membuka Cakrawala Dunia. Bandung: PT
Setia Purna Inves.

Watson, D.F. & Philip G.M. 1985. *A Refinement of Inverse Distance Weighted
Interpolation.* Geo-Processing 2: 315-327.

Yasrebi, J., Saffari, M., Fathi, H., Karimian, N., Moazallahi, M and Gazni, R.,

2009, Evaluation and Comparison Of Ordinary *Kriging* and Inverse
Distance Weighting Method For Prediction Of Spatial Variability Of Some
Soil Chemical Parameters. Research Journal of Biological Science 4(1):
93-102.