

## DAFTAR PUSTAKA

- Adzan, G. & Danoedoro, P. (2012). Penggunaan logika fuzzy dalam pemodelan spasial kerentanan DBD di kota Yogyakarta. *Jurnal Geografi UGM, 1*, 60-67.
- Chasanah, M.Z. (2016). Analisi tingkat kerawanan penyakit demam berdarah dengue (DBD) di kecamatan Gondokusuman kota Yogyakarta dengan berbantuan sistem informasi geografis. *Jurnal Prodi Pendidikan Geografi, 1*, 4-5.
- Dinas Kesehatan. (2014). *Profil kesehatan DIY tahun 2014*. Yogyakarta: Dinas Kesehatan Daerah Istimewa Yogyakarta.
- DPPKA DIY. (2017). *Peta wilayah administrasi DIY*. Diakses pada tanggal 28 April 2017 dari [http://dppka.jogjaprovo.go.id/upload/files/peta\\_wil\\_adm\\_diy.jpg](http://dppka.jogjaprovo.go.id/upload/files/peta_wil_adm_diy.jpg).
- Fitriyani. (2007). *Penentuan wilayah rawan demam berdarah dengue di Indonesia dan analisis pengaruh pola hujan terhadap tingkat serangan (studi kasus:kabupaten Indramayu)*.Skripsi, IPB, Bogor.
- Iswari, L. (Juni 2008). *Pemanfaatan sistem inferensi fuzzy dalam pengelolaan peta tematik (studi kasus: sistem informasi geografis daerah rawan penyakit demam berdarah*. Makalah disajikan dalam Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi, di Universitas Islam Indonesia.
- Kementrian Kesehatan. (2010). *Buletin jendela epidemiologi demam berdarah dengue volume 2*. Jakarta: Kementrian Kesehatan.
- Klir, G.J., Clair, U.S., & Yuan, B. (1997). *Fuzzy set theory foundations and applications*. New Jersey: Prentice Hall P T R.
- Kusumadewi, S. (2003). *Artificial intelligence (teknik dan aplikasinya)*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kusumadewi, S. & Purnomo, H. (2010). *Aplikasi logika fuzzy untuk pendukung keputusan (2<sup>rd</sup> ed)*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Lesmana, P.D., Hikamah, F., & Widiawan, D. (2015). Sistem informasi geografis pencegahan dini penyebaran demam berdarah di kabupaten Jember

- menggunakan metode fuzzy. *Jurnal Teknologi Informasi dan Terapan*, 2, 212-213.
- Lukito, H. (2007). *Perumusan pola penyebaran demam berdarah melalui data mining pada database dinas kesehatan DKI Jakarta*. Tesis Master, IPB, Bogor.
- Munir, A. (2012). *Ilmu ukur wilayah dan sistem informasi geografis*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Nithiya, R. & Santhi, B. (2011). Classification of normal and abnormal patterns in digital mammograms for diagnosis of breast cancer. *International Journal of Computer Applications*, 28, 23-24.
- Nithiya, R. & Santhi, B. (2011). Comparative study on feature extraction method for breast cancer classification. *Journal of Theoretical and Applied Information Technology*, 33, 224-225.
- Nursyaban. (2013). *Geografi untuk SMA/MA kelas XII IPS*. Sidoarjo: Masmedia Buana Pustaka
- Prahasta, Eddy. (2015). *SIG: tutorial ArcGIS desktop untuk bidang geodesi & geomatika (plus pembuatan baris-baris kode pyton untuk toolbox & tool geoprocessi)*.(Rev.ed.). Bandung: Informatika.
- Prahasta, Eddy. (2013). *Mengelola peta digital cara mendapatkan & mengelola peta-peta digital penting & gratis di jaringan internet (google map & earth, yahoo map, bing map, CGIAR-CSI, USGS, aster GDEM, dan lain-lain sebagai penyedia peta gratis yang bermanfaat)*. Bandung: Informatika.
- Purnama., Syhery, C., & Triyanto, D. (2013). Implementasi logika fuzzy dalam pengelolaan peta tematik daerah rawan penyakit demam berdarah (studi kasus: kota Pontianak). *Jurnal Jurusan Sistem Komputer*, 1, 11-15.
- Putri, B.R. (2009). *Penyebaran penyakit demam berdarah dengue berdasarkan variabilitas iklim di kota padang dan Jakarta*. Skripsi, IPB, Bogor.
- Setiadji. (2009). *Himpunan & logika samar serta aplikasinya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

- Soedarto. (2012). *Demam berdarah dengue (dengue haemorrhagic fever)*. Jakarta: Sagung Seto.
- Tim Litbang Wahana Komputer. (2015). *Menguasai ArcGIS 10 untuk pemula*. Semarang: Wahana Komputer; Yogyakarta: ANDI.
- Utomo, S. (2009). Pemanfaatan mapserver dalam aplikasi sistem informasi geografi kota Bogor dibidang wisata dan kuliner. *Jurnal Jurusan Sistem Informasi, 1, 2-4*.
- Wang, Li-Xing. (1997). *A course infuzzy systems and control international edition*. New Jersey: Prentice Hall P T R.
- Widodo, P.P., & Handayanto, R.T. (2012). *Penerapan soft computing dengan matlab (Rev.ed.)*. Bandung: Rekayasa Sains.
- Widoyono. (2008). *Penyakit tropis epidemiologi, penularan, pencegahan & pemberantasannya*. Jakarta: Penerbit Erlangga.