

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, S., Muslim, M.A., Sugiman. 2015. *Implementasi Logika Fuzzy Mamdani Untuk mendeteksi kerentanan Daerah Banjir di Semarang Utara*. Semarang.  
<http://download.portalgaruda.org/article.php?article=445482&val=7880&title=Implementasi%20Logika%20Fuzzy%20Mamdani%20untuk%20Mendeteksi%20Kerentanan%20Daerah%20Banjir%20di%20Semarang%20Utara>.
- Damayanti, A., Dewi, S.K., 2015. Penentuan Tingkat Kerawanan Penyebaran Leptospirosis Menggunakan Inferensi Fuzzy. Yogyakarta.  
<https://jrd.bantulkab.go.id/wp-content/uploads/2017/2015/kh-04-2015-penentuankerawanan.pdf>.
- Efendi, h. 2003. *Telaah Kualitas Air: Bagi Pengelola Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius. Caturtunggal, Depok, Sleman, Yogyakarta.  
<http://ojs.amikom.ac.id/index.php/semnasteknomedia/article/view/1238/1176>.
- Kusumadewi, S., dan Hartati, S. 2010. *Neuro-Fuzzy : Integrasi Sistem Fuzzy dan Jaringan Syaraf Edisi 2*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Kusumadewi, S., dan Purnomo, H. 2010. *Aplikasi Logika Fuzzy dan Pendukung Keputusan Edisi 2*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Mazenda, G., Soebroto, A.A., Dewi, C. 2014. *Implementasi Fuzzy Inference System(FIS) Metode Tsukamoto Pada Sistem Pendukung Keputusan Penentuan*

*Kualitas Air Sungai* . Malang.

<http://jeest.ub.ac.id/index.php/jeest/article/viewFile/20/45>.

Michael, N. 2002. *Artificial Intelligence : A Guide to Intelligent System*. Edinburgh. England.

Sodhi, G, S. *Konsep Dasar Kimia Lingkungan Edisi 3*. Kedokteran EGC. Jakarta.

Thamrin, F., Sedyono, E., Suhartono. 2012. *Studi Inferensi Fuzzy Tsukamoto Untuk Penentuan Faktor Pembebanan Trafo PLN*. Semarang.  
<http://jsinbis.msi.undip.ac.id/upload/01.%20Fanoeel.pdf>.

Wijana, N. 2014. *Ilmu Lingkungan Edisi 2*. Graha Ilmu. Yogyakarta.

Republik Indonesia. 2001. *Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*. No. 153, 14 Desember 2001. Pemerintah Pusat.  
<https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/53103/pp-no-82-tahun-2001M>.

Makridakis, S., wheelright, S. C., McGee, V. E. 1999. *Metode dan Aplikasi Peramalan*. Erlanga. Jakarta.