

## DAFTAR PUSTAKA

- Ardana, Putu Doddy H., Suastika, I W., Analisa Teknis Jaringan Pipa Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM) Puhu (Studi Kasus: SPAM Puhu Desa Puhu Kecamatan Payangan), [https://www.academia.edu/11245904/Analisa\\_Teknis\\_Jaringan\\_Pipa\\_Sistem\\_Penyediaan\\_Air\\_Minum\\_SPAM\\_Puhu\\_Studi\\_Kasus\\_SPAM\\_Puhu\\_Desa\\_Puhu\\_Kecamatan\\_Payangan\\_](https://www.academia.edu/11245904/Analisa_Teknis_Jaringan_Pipa_Sistem_Penyediaan_Air_Minum_SPAM_Puhu_Studi_Kasus_SPAM_Puhu_Desa_Puhu_Kecamatan_Payangan_) (diakses 16 Desember pukul 15.17 WIB).
- Arini, Diah I., 2005, Aplikasi Sistem Informasi Geografis (SIG) dan Penginderaan Jauh untuk Model Hidrologi dalam Memprediksi Erosi dan Sedimentasi, <http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/12407/F05adi.pdf.txt;jsessionid=7CF3E3F7C559769B8500BFE4E4C17EB1?sequence=4> (diakses 16 Desember 2015 pukul 15.33 WIB).
- Aronoff, S., 1989. *Geographic Information Systems: A Management Perspective*, Canada, Ottawa: WDL Publication.
- Badan Litbang Departemen Pekerjaan Umum, 2005, Penyediaan Air Minum Berbasis Masyarakat (PAM BM), [www.litbang.pu.go.id](http://www.litbang.pu.go.id) (diakses pada hari Rabu, 2 Desember 2015 pukul 11.45 WIB).
- Bernhardsen, Tor., 2002. *Geographic Information Systems: An Introduction*, USA: John Wiley & Sons, Inc.
- BPPSPAM, 2015, Pedoman Penyusunan Kebijakan dan Strategi Daerah Pengembangan SPAM, [http://www.bppspam.com/index.php?option=com\\_docman&task=cat\\_view&gid=58&Itemid=94](http://www.bppspam.com/index.php?option=com_docman&task=cat_view&gid=58&Itemid=94) (diakses 16 Desember 2015 16.40 WIB).
- Calais, E., 2003, *The Global Positioning System dan Geomatika*, Indiana: Purdue University.
- Frazier, Melanie. Overview of Coordinate Reference System (CRS) in R, <http://www.nceas.ucsb.edu/~frazier/RSpatialGuide/OverviewCoordinateReferenceSystem.pdf> (diakses pada hari Minggu, 19 Juni 2016 pukul 20.00 WIB)
- Grise, Steve., Idolyantes Eddie., Brinton, Evan., Booth, Bob., Zeiler, Michael., 2001, *"Water Utilities: ArcGIS™ Data Model"*, ESRI, Redlands.
- Iqbal, Rofiq., 2012, Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM). <http://yogyakarta.bps.go.id/linkTabelStatis/view/id/7> (diakses pada hari Rabu, 2 Desember 2015 pukul 12.00 WIB).
- Jaya, I. N. S., 2002. Aplikasi Sistem Informasi Geografis untuk Kehutanan. Bogor: Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, 2005, Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 16 tahun 2005 tentang Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum, <http://www.pu.go.id/uploads/services/2011-11-29-18-57-48.pdf> (diakses pada hari Rabu, 16 Desember 2015 pukul 14.25 WIB).

- Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, 2015, Addendum Kontrak 1 Pembangunan Jaringan SPAM UF Kampus UGM. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- OSGeo Universitas Gadjah Mada, Mengenal SIG dan Data Spasial, <http://osgeo.ft.ugm.ac.id/mengenal-sig-dan-data-spasial> (di akses pada hari Rabu, 16 Desember 2015 pukul 15.57).
- Prahasta, E. 2002. Konsep-konsep Dasar Sistem Informasi Geografis. Bandung: Informatika.
- Saumya Singh A.B., Samaddar R.K. Srivastava, 2010, "*Sustainable drinking water management strategy using GIS*", Management of Environmental Quality: An International Journal, Vol. 21 Iss 4 pp. 436 – 451.
- Sudirman, Andri., 2012, Analisa Pipa Jaringan Distribusi Air Bersih di Kabupaten Maros dengan Menggunakan Software EPANET 2.0, Makassar: Jurusan Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Hasanuddin.
- Waljiyanto, 2014, Bahan Ajar Mata Kuliah Sistem Informasi Geografis Teknik Geodesi dan Geomatika, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.