

## DAFTAR PUSTAKA

- ArcGis versi 10.5. 2018. *Pengolahan Data dan Pembuatan Peta Penelitian*.
- Agrianto, Ferry dkk. 2016. *Evaluasi Jaringan Drainase Perkotaan Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG) di Kota Sumenep*. Surakarta: Jurnal Teknik Sipil Universitas Sebelas Maret.
- Badan Informasi Geospasial. 2018. *Peta Mosaik Jawa*. Jakarta: Badan Informasi Geospasial (BIG).
- Badan Pemerintah Daerah. 2018. *Perda Tata Ruang Kabupaten Grobogan*. Grobogan: Bappeda Kabupaten Grobogan.
- Balai Pemetaan dan Informasi Infrastruktur. 2018. *Modul konsultasi Teknis Penyusunan Peta Daerah Irigasi 2018*. Jakarta: Pusat Data dan Teknologi Informasi Sekretariat Jendral Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang. 2018. *Inventarisasi Data Jaringan Daerah Irigasi*. Grobogan: Dinas PUPR Kabupaten Grobogan.
- ERA UNDP, Bappenas. 2007. *Modul Pelatihan Arcgis Dasar*. Yogyakarta: ERA UNDP-Bappenas.
- Ernawati, Yulianti, Liza dan Suryana, Eko. 2014. *Sistem Informasi Geografis Pembangunan Jaringan Irigasi di Provinsi Bengkulu Berbasis Website Menggunakan Google Map*. Bengkulu: Jurnal Media Infotama Vol. 10 No. 2, September 2014. Programstudi Sistem Informasi Fakultas Ilmu komputer Universitas Dehasen.
- Global Mapper 16. 2018. *Mengkonfersikan File Kml menjadi Shapfile (Shp)*.
- Google Earth. 2018. *Pengolahan Data Koordinat*.
- Hernawan, Ryan dkk. 2013. *Pemodelan Decision Support System Manajemen Aset Irigasi Berbasis SIG*. Surabaya: Prosiding Seminar Nasional Manajemen Teknologi XVIII. ISBN: 978-602-97491-7-5. ITS.
- Hutauruk, Jeremia Kevin Ronio dkk. 2016. *Sistem Informasi Lahan Subak Berbasis Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi di Kota Denpasar*. E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika. Vol.5, No. 3, Juli 2016. ISSN: 2301-6515.
- Irwansyah, Edy. 2013. *Sistem Informasi Geografis: Prinsip Dasar dan Pengembangan Aplikasi*. Yogyakarta : Digibooks.

- Jamalurrusid, Achsan. 2009. *Sistem Manajemen Pemeliharaan Jalan Lingkungan Di Kota Probolinggo Dengan Sistem Informasi Geografis (SIG)*. Tesis. Program Studi Teknik Rehabilitasi dan Pemeliharaan Bangunan Sipil. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Kandari, Aminudin Mane dan Safuan, La Ode. 2013. *Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Pengembangan Tanaman Kopi Robusta (Coffea Canephora) Berdasarkan Analisis Data Iklim Menggunakan Aplikasi Sistem Informasi Geografi*". Jurnal Agroteknos maret 2013, Vol.3 No.1 Hal 8-13. ISSN: 2087-7706.
- Keputusan Bupati Grobogan. 2016. *perubahan kedua atas keputusan Bupati Grobogan nomor 610/338/2015 tentang penetapan status daerah irigasi dan sungai yang pengelolaannya menjadi wewenang dan tanggung jawab Pemerintah Kabupaten*. Grobogan : Keputusan Bupati Grobogan Nomor: 610/520/2016.
- Kementerian Pekerjaan Umum Direktorat Jendral Sumber Daya Air Direktorat Irigasi dan Rawa. 2013. *Perencanaan Jaringan Irigasi KP – 01*. Standar Perencanaan Irigasi. Jakarta: Kementerian PU Direktorat Jendral SDA Direktorat Irigasi dan Rawa.
- Kementerian Pekerjaan Umum Direktorat Jendral Sumber Daya Air Direktorat Irigasi dan Rawa. 2013. *Saluran KP – 03*. Standar Perencanaan Irigasi. Jakarta: Kementerian PU Direktorat Jendral SDA Direktorat Irigasi dan Rawa.
- Oktavianti, Subari dan Yulius, Elma. 2014. *Pemetaan Jaringan Irigasi Daerah Jawa Barat Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG)*. Jurnal Bentang. Program Studi Teknik Sipil Universitas Islam 45 Bekasi. Bekasi: Balai Irigasi Dinas Pekerjaan Umum.
- Peraturan Menteri Perjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia. 2015. *Eksplorasi dan Pemeliharaan Jaringan Irigasi*. Nomor: 12/PRT/M/2015. Jakarta: Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia.
- Peraturan Menteri Perjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia. 2015. *Kriteria dan Penetapan Status Daerah Irigasi*. Nomor: 14/PRT/M/2015. Jakarta: Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia.
- Peraturan Presiden Republi Indonesia. 2018. *Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah*. Nomor: 16 Tahun 2018.
- Prahasa, Eddy. 2001. *Konsep-konsep Dasar Sistem Informasi Geografis*. Bandung: Informatika.

- Raharjo, Puguh Dwi. 2010. *Teknik Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis Untuk Identifikasi Potensi Kekeringan*. Jurnal Makara, Teknologi, Vol. 14, No. 2, November 2010: 97-105.
- Setiawati, Danar, Linsa dan Hariyanto, Teguh. 2011. *Penggunaan Sistem Informasi Geografis Berbasis Web Untuk Pembentukan Prototipe Peta Dasar Pengairan (Studi Kasus: Kabupaten Sidoarjo)*. Jurnal Ilmiah. Surabaya: Program Studi Teknik Geomatika FTSP-ITS.
- Sofyan, Mirza, Isya, M. dan Anggraini, Renni. 2017. *Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (SIG) Untuk Prioritas Penanganan Jalan Di Kabupaten Aceh Besar*. Syiah Kuala: Jurnal Teknik Sipil Universitas.
- Susanto, Kharis dan Khotimah. 2016. *Sistem Informasi Pemetaan Lahan Pertanian dan Komoditi Hasil Panen Kabupaten Kudus*. Jurnal Informatika Vol. 10, No.2 Jul 2016.