

## DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, dan Apriliani Wiji. 2017. Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (SIG) untuk Analisis Jangkauan ke Fasilitas Layanan Kesehatan di Kota Malang. Skripsi. Jurusan Teknik Geodesi Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Nasional Malang.
- BPPSPAM. 2010. Kebocoran Air PDAM Capai 33%. <URL:[http://bppspam.com/index.php?option=com\\_content&view=article&id=343:kebocoran-air-pdam-capai-33&catid=34:bam](http://bppspam.com/index.php?option=com_content&view=article&id=343:kebocoran-air-pdam-capai-33&catid=34:bam)>. Dikunjungi pada tanggal 25 Juni 2015, jam 05.30.
- Candra, Liliyani., dan Ari Amir Alkodri. 2014. Aplikasi Pemesanan Makanan Pada Bangka Original Cafe Berbasis Client Server Dengan Platform Android. Bangka Belitung.
- Dinas Pekerjaan Umum. 2000. Perencanaan Teknis Air Minum Dengan Menggunakan Program Aplikasi, Modul 9 Pengenalan Program EPANET.
- Farley, Malcolm dkk. 2008. Buku Pegangan tentang Air Tak Berekening (NRW) untuk Manajer. Panduan untuk Memahami Kehilangan Air.
- Herlin, Rr.Y. 2013. Pemanfaatan SIG Untuk Monitoring Kebocoran Jaringan Pipa PDAM Di Kabupaten Demak. Semarang: Undip.
- Joko, Tri. 2010. Unit Air Baku dalam Sistem Penyediaan Air Minum. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kainz, Wolfgang.* 1995. Dalam jurnal Rr. Yossia Herlin A., Arief Laila N. S.T.,M.Eng, Ir. Sutomo Kahar, M.Si. 2013. Pemanfaatan SIG Untuk Monitoring Kebocoran Jaringan Pipa PDAM Di Kabupaten Demak. Semarang.
- Layla, Al. 1980. Dalam jurnal Rr. Yossia Herlin A., Arief Laila N. S.T.,M.Eng, Ir. Sutomo Kahar, M.Si. 2013. Pemanfaatan SIG Untuk Monitoring Kebocoran Jaringan Pipa PDAM Di Kabupaten Demak. Semarang.

- Priangga, Aditya Alden., dan Yanto Budisusanto. 2015. Pengembangan Sistem Informasi Geografis Berbasis *Mobile* Android Untuk Studi Kebocoran Jaringan Pipa PDAM. Surabaya.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 18/PRT/M/2007. 2007. Penyelenggaraan Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum.
- Prahasta, Eddy. 2002. Konsep-Konsep Dasar *Geographics Information System*. Informatika: Bandung.
- Putrabahar, Ade. 2010. Materi: Teori dan Konsep Sistem Penyaluran Air Minum. Surabaya. Jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Sepmita, Sugiarta. 2017. Studi Evaluasi Dan Perencanaan Pengembangan Jaringan Distribusi Air Bersih Di Cabang Sepanjang Kabupaten Sidoarjo. Malang
- Sunaryo, Dedy Kurnia. 2015. Sistem Informasi Geografis & Aplikasinya. Malang: Dream Litera Buana.
- Safaat, Nazruddin. 2012. (Edisi Revisi) Pemograman Aplikasi *Mobile Smartphone* dan *Tablet PC* Berbasis *Android*. Bandung: Informatika.
- Susanto. 2011. Mudah Membuat Aplikasi *Android*. Yogyakarta: Andi.
- Utami, Ruli., dan Erma Suryani. 2016. Perencanaan Strategis untuk Menekan Tingkat Kehilangan Air PDAM Surabaya dengan Sistem Dinamik. Jurnal IPTEK 20 : 1.
- Wahyudi, Bambang. 2008. Konsep Sistem Informasi Dari Bit Sampai Ke Database. Yogyakarta: Andi Offset.
- Wismarini, Dwiati dkk. 2014. Metode Klasifikasi Spasial sebagai Pendukung Informasi Kelas pada Data Indikator Banjir. Jurnal Teknologi Informasi Dinamik 19. 2 : 120-136.
- Wijayanto, I. 2014. *Mobile GIS*.  
URL:<https://iwijayanto.staff.telkomuniversity.ac.id/mobile-gis/>. (26 Maret 2019)