

DAFTAR PUSTAKA

- Ash Shiddiq, Hasbi. 2014. *Penetapan Alokasi dan Distribusi Air Irigasi Dengan Menggunakan Model Cropwat Pada Daerah Irigasi Karya Mandiri Sungai Janiah Kab. Agam*. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 64 halm.
- Fachri, Muhammad. 2015. *Analogi Manajemen Sistem Irigasi Berbasis Manajemen Kelistrikan Perusahaan Listrik Negara (PLN)*. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas
- Departemen Pekerjaan Umum. 2006. *Sistem Irigasi Pompa Air Tanah*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Air. Direktorat Jenderal Sumber Daya Air. Bandung
- Departemen Pertanian. 2011. *Pedoman Teknis Pengembangan Irigasi Air Tanah Dangkal*. Direktorat Pengelolaan Air Irigasi. Jakarta
- Dewi, Arfita Yuana dan Antovov. 2013. *Pemanfaatan Energi Surya Sebagai Suplai Cadangan Pada Laboratorium Elektro Dasar di Institut Teknologi Padang*. Jurusan Teknik Elektro. Fakultas Teknologi Industri. Institut Teknologi Padang. Vol 2, No. 3
- Dirjen Pengairan Departemen Pekerjaan Umum 1986. *Standar Perencanaan Irigasi KP-01*. Galang Persada : Bandung
- Hansen, V.E, W.I. Orson and E.S. Glen. 1992. Diterjemahkan Oleh Tachyan dan Soetjipto. *Dasar-Dasar dan Praktek Irigasi*. Edisi 4. Erlangga : Jakarta
- Jumin, Hasan Basri. 2002. *Agroteknologi*. Raja Grafindo Persada : Jakarta.
- Kalsim, Dedi Kusnadi., Budi Indra Setiawan, Asep Sapei, Prastowo, Erizal. 2006. *Perancangan Irigasi dan Drainase Interaktif Berbasis Teknologi Informasi*. Departemen Teknik Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor : Bogor
- Kartasapoetra, A.G dan M. M. Sutedjo, 1994. *Teknologi Pengairan Pertanian Irigasi*, Bumi aksara. Jakarta.
- Linsley, R.K and J.B. Franzini. 1979. *Water Resources Engineering*. Mc Graw Hill Book Co. New York.
- Rif'an, Muhammad; Sholeh HP; Mahfudz Shidiq; Rudy Yuwono; Hadi Suyono dan Fitriana S. 2012. *Optimasi Pemanfaatan Energi Listrik Tenaga Matahari di Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya*. [Jurnal EECCIS]. Fakultas Teknik. Universitas Brawijaya : Malang. Vol. 6, No. 1
- Pratama, Fhadli Nizam. 2015. *Pendayagunaan Air Tanah Untuk Irigasi Dalam Menunjang Budidaya Pertanian Pada Lahan Tadah Hujan*. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 66 halm.

- Priyonugroho, Anton. 2012. *Analisis Kebutuhan Air Irigasi (Studi Kasus Pada Daerah Irigai Sungai Air Keban Daerah Kabupaten Empat Lawang)*. Jurusan Teknik Sipil. Fakultas Teknik. Universitas Sriwijaya : Palembang. Vol 2. No. 3
- Setiawan, Deni. 2012. *Analisa Nilai Manfaat Irigasi Pompa Dangkal Ditinjau Dari Keberlanjutan Sumber Daya Air Untuk Pertanian*. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas
- Sidharta, SK. 1997. *Irigasi dan Bangunan Air*. Gunadarma : Yogyakarta
- Siahaan, Agustinus. 2013. *Implementasi Panel Surya Yang Diterapkan Pada Daerah Terpencil Di Rumah Tinggal Di Desa Si Buntuon, Kecamatan Habinsaran*. Jurusan Teknik Elektro. Fakultas Teknik. Universitas Maritim Raja Ali Haji
- Susilawati, Susi. 2002. *Pengelolaan Distribusi Air Untuk Irigasi dan Pemahaman Partisipatif Kondisi Pedesaan* [Laporan Penelitian]. Kupang (ID): Universitas Katolik Widya Mandira
- Soeharto, Imam. 1999. *Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Jilid I*. Erlangga : Jakarta
- Sosrodarsono, Suyono dan Takeda, Kensaku. 2003. *Hidrologi untuk Pengairan*. Pradna Paramita : Jakarta.
- Triatmodjo, Bambang. 2008. *Hidrologi Terapan*. Beta Offset : Yogyakarta
- Yanti, Delvi dan Setiawan, D. 2012. *Analisa Nilai Manfaat Irigasi Pompa Dangkal Ditinjau Dari Keberlanjutan Sumber Daya Air Untuk Pertanian*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas : Padang. Vol 16, No. 3
- Yanti, Delvi. 2016. *The Use of Solar Cell in Ground Water Irrigation to Support Agricultural Cultivation in Rainfed Field*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas : Padang. Vol. 6 (2016). No. 1
- Zaini dan Dahlan. 2012. *Analisis Pemanfaatan Pompa Air Tenaga Surya Untuk Pengembangan Irigasi Air Tanah*. Jurusan Teknik Mesin. Politeknik Negeri Lhokseumawe