

## Daftar Pustaka

- Asdak, C. (2007). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai, Cetakan Keempat*. Yogyakarta: UGM Press.
- Agustianto, D. A. (2014). Model Hubungan Hujan dan *Runoff* (Studi Lapangan). *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan* Vol.2 No. 2.
- Asikin, S; Handoyo, A; dan Busono, H. (1992). *Peta Geologi Lembar Kebumen, Jawa*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- BPS Kabupaten Kebumen. (2018). *Kecamatan Karangsembung dalam Angka 2018*. Kebumen: BPS Kabupaten Kebumen.
- Badan Standardisasi Nasional. (2010). *SNI 7645:2010 Klasifikasi Penutup Lahan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Beven, K. J. (2012). *Rainfall-Runoff Modelling: The Primer*, Second Edition. United Kingdom: John Wiley & Sons.
- Carlesso, R., Spohr, R. B., Eltz, F. L. F., dan Flores, C. H. (2011). Runoff Estimation in Southern Brazil Based on Smith's Modified Model and The Curve Number Method. *Agriculture Water Management* Vol. 98 Hal. 1020-1026.
- Dariah, A., Haryati, U., dan Budhyastoro, T. (2004). Teknologi Konservasi Tanah Tanah pada Lahan Kering Berlereng. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat.
- Devianti. (2018). Kajian Tingkat Laju Limpasan Permukaan dan Erosi Berdasarkan Pengelolaan Tanaman Pertanian Sistem *Argoforestry* di DAS Cianten-Cipancar, Provinsi Jawa Barat, Indonesia. *Jurnal Keteknikan Pertanian* Vol. 6 No. 1 Hal: 109-116.
- Hadi, M. P. (2006). Pemahaman Karakteristik Hujan Sebagai Dasar Pemilihan Model Hidrologi (Studi Kasus di DAS Bengawan Solo Hulu). *Forum Geografi* Vol. 20 No. 1 Juli 2006 Hal. 13-26.
- Hadisusanto, N. (2010). *Aplikasi Hidrologi*. Malang: Jogja Mediautama.
- Harto Br, S. (1993). *Analisis Hidrologi*. Jakarta: Gramedia Utama.
- Lakitan, B. (1994). *Dasar-Dasar Klimatologi*. Jakarta: RajaGrafindo Persada.

- Mosaad, S. (2017). Geomorphologic and Geologic Overview for Water Resources Development: Kharit Basin, Eastern Desert, Egypt. *Journal of African Earth Sciences* Vol. 134 Hal: 56-72.
- Munajad, R. (2015). Kajian Hujan-Aliran Menggunakan Model HEC-HMS di Sub Daerah Aliran Sungai Wuryantoro Wonogiri, Jawa Tengah. *Jurnal Bumi Indonesia* Vol. 4 No. 1 Hal: 150-157.
- Morisawa, M. (1968). *Streams: Their Dynamics and Morphology*. USA: McGraw-Hill, Inc.
- Naryanto. (2009). *Indonesia diantara Berkah dan Musibah*. Jakarta : Kementerian Negara Riset dan Teknologi.
- Natural Resources Conservation Service Conservation Engineering Division. (1986). *Urban Hydrology for Small Watersheds, Technical Release 55*. United States Department of Agriculture.
- Nurdiyanto; Montarcih, L.; dan Suhartanto, E. (2016). Analisis Hujan dan Tata Guna Lahan Terhadap Limpasan Permukaan di SubDAS Pekalen Kabupaten Probolinggo. *Jurnal Teknik Pengairan* Vol. 7 No. 1, Mei 2016 Hal: 83-94.
- Pathak, P.; Chandrasekhar, K.; Wani, P. S.; Sudi, R. R.; Budama, N. (2016). Integrated Runoff And Soil Loss Monitoring Unit For Small Agricultural Watersheds. *Computers and Electronics in Agriculture* Vol. 128 Hal: 50–57.
- Pirngadi, K. dan Makarim, A. K. (2006). Peningkatan Produktivitas Padi pada Lahan Sawah Tadah Hujan melalui Pengelolaan Tanaman Terpadu. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* Vol. 25 No. 2 Hal: 116-123.
- Puswanto, E., Raharjo, P. D., dan Widiyanto, K. (2014). Identifikasi Kerusakan DAS Luk Ulo dan Upaya Pemberdayaan Masyarakat (Studi Kasus: Karangsembung, Kabupaten Kebumen). *Prosiding Seminar Nasional Kebumian Ke-7*.
- Raharjo, P. D. (2010). Penggunaan Data Penginderaan Jauh dalam Analisis Bentuk Lahan Asal Proses Fluvial di Wilayah Karangsembung. *Jurnal Geografi* Vol. 7 No. 2

- Raharjo, P. D., dkk. (2016). Analisa Hidrologi Permukaan dalam Hubungannya dengan Debit Banjir DAS Lukulo Hulu dengan Menggunakan Data Penginderaan Jauh. *Jurnal Geografi Vol. 13 No. 2 Hal: 164-224*.
- Saifudin dan Raharjo, P. D. (2009). Perencanaan DAS Welaran sebagai Daerah Pengujian Hidrologi. *Prosiding Simposium Sains Geografi – I*.
- Sartohadi, J.; Jamulya. (2016). *Pengantar Geografi Tanah*. Yogyakarta: UGM Press.
- Seyhan, E. (1977). *Fundamentals of Hydrology*. Utrecht: Geografich Institut.
- Soewarno. (1991). *Hidrologi, Pengukuran dan Pengelolaan Data Aliran Sungai (Hidrometri)*. Bandung: Nova.
- Soewarno. (1995). Model Perkiraan Debit Banjir pada Sungai di Jawa (Suatu Usulan Model Pembanding). *Majalah Geografi Indonesia No. 14-15 Hal: 29-45*.
- Tjasyono, B. (2004). *Klimatologi Edisi Kedua*. Bandung: Penerbit ITB.
- Triatmodjo, B. (2010). *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Trinugroho, M. W. (2018). Evaluasi Pengaruh Jumlah dan Posisi Stasiun Curah Hujan pada Simulasi Aliran Limpasan di Sungai Ping, Thailand. *Jurnal Sumber Daya Air Vol. 14 No. 1 Hal: 31-46*.
- US Army Corps of Engineers. (2000). *Hydrologic Modelling System HEC-HMS Technical Reference Manual*. Washington DC: US Army Corps of Engineers.
- US Army Corps of Engineers. (2013). *Hydrologic Modelling System HEC-HMS User's Manual Version 4.0*. Washington DC: US Army Corps of Engineers.
- Van Noorwidjk, M.; Agus, F.; Suprayogo, D.; Hairiah, K.; Pasya, G.; Verbist, B.; dan Farida. (2004). Peranan Agroforestri dalam Mempertahankan Fungsi Hidrologi Daerah Aliran Sungai (DAS). *Agrivita Vol. 26 No. 1*.
- Widiyanto, K., dkk. (2013). Dampak Aktivitas Penambangan Pasir di Sungai Lukulo terhadap Airtanah Dangkal di Pesanggrahan Karangasambung, Kebumen, Jawa Tengah. *Prosiding Pemaparan Hasil Penelitian Puslit Geoteknologi LIPI 2013*.