

DAFTAR PUSTAKA

- Aska. (2018, May 23). *Arsitur Studio*. Retrieved from Arsitur.com: <https://www.arsitur.com/2018/05/cara-menghitung-kebutuhan-air-pada-bangunan.html>
- Ayatri, R., Fajar, M., & Zurfi, A. (2021). Perencanaan Sistem Pemanenan Air Hujan sebagai Alternatif Penyediaan Air Bersih Gedung Asrama TB 4 ITERA. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 93 - 101.
- Fajriyah, S. A., & Wardhani, E. (2020). Analisis Hidrologi untuk Penentuan Metode Intensitas Hujan di Wilayah Kecamatan Bogor Barat, Kota Bogor. *Serambi Engineering*, 900 - 913.
- Freni, G., Mannina, G., & Viviani, G. (2009). Stormwater Infiltration Trenches: a Conceptual Modelling Approach. *Water Sci Technology*, 185 - 199.
- Nadia, F., & Mardiyanto, M. A. (2016). Perencanaan Sistem Penampung Air Hujan Sebagai Salah Satu Alternatif Sumber Air Bersih di Rusunawa Penjaringan Sari Surabaya. *Jurnal Teknik ITS*, 241 - 246.
- Noerbambang, Soufyan, & Takeo, M. (2005). *Perancangan dan Pemeliharaan Sistem Plumbing*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Nurrohman, F., Paksi, S. W., Sangkawati, S., & Sugiyanto. (2015). Perencanaan Panen Air Hujan Sebagai Sumber Air Alternatif Pada Kampus Universitas Diponegoro. *Jurnal Karya Teknik Sipil*, 283 - 292.
- Ramadhayanti, N. R., & Helda, N. (2021). Analisis Potensi Pemanenan Air Hujan Dalam Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih di Kecamatan Banjarbaru Utara. *Jurnal Rivet*, 48 - 56.
- Robert, K., & Sugiyanto. (2002). *Banjir Beberapa Penyebab dan Metode*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Rohmat, D., & Soekarno, I. (2006). Formulasi Efek Sifat Fisik Tanah terhadap Permeabilitas dan Suction Head Tanah (Kajian Empirik untuk Meningkatkan Laju Infiltrasi). *Jurnal Bionatura*, 1 - 9

- Santoso, N. D., Akmalah, E., & Irawati, I. (2017). Implementasi Konsep Green Campus di Kampus di Kampus Itenas Bandung Berdasarkan Kategori Tata Letak dan Infrastruktur. *Reka Rencana*, 139 - 150.
- Soemarto, C. (1987). *Hidrologi Teknik*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Soemarto, C. D. (1995). *Hidrologi Teknik Edisi Ke - 2*. Jakarta: Erlangga.
- Soenarmo, S. H., Sadisun, I. A., & Saptohartono, E. (2008). Kajian Awal Pengaruh Intensitas Curah Hujan Terhadap Pendugaan Potensi Tanah Longsor Berbasis Spasial di Kabupaten Bandung, Jawa Barat. *Geoaplika*, 133 - 141.
- Susilowati, & Hastiningrum. (2005). Prediksi Inflow Waduk Berdasarkan Outflow Menggunakan Persamaan Kontinuitas. *Media Teknik Sipil*, 79 - 84.
- Sutejo, Y., Saggaff, A., Hanafiah, I.C.Juliana, R.Dewi, A.Y.Kurnia, . . . R.K.Rustam. (2020). Penggunaan Sistem Rain Water Harvesting (RWH) Untuk Memanen Air Hujan di era Normal Baru. *Avoer 12*, 674 - 678.
- Triatmojo, B. (1996). *Hidraulika II*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Upomo, T. C., & Kusumawardani, R. (2016). Pemilihan Distribusi Probabilitas Pada Analisa Hujan dengan Metode Goodness of Fit Test. *Jurnal Teknik Sipil & Perencanaan*, 139 - 148.
- Widarto. (1996). *Vertikultural Bercocok Tanam secara Bertingkat*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Akraboelittaqwa, A., Side, G. N., & Azmiyati, U. (2021). Rain Water Harvesting Sebagai Alternatif Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih. *Rain Water Harvesting Sebagai Alternatif Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih. Indonesian Journal of Engineering (IJE)*, 2(1), 52 - 64.
- Cipolla, S. S., & Maglionico, M. (2018). Modelling rainwater harvesting and greywater reuse for tank size optimizations. *EPiC Series in Engineering*, 3, 460 - 469.
- Ernawati, A. (2021). Penerapan Sumur Resapan Air Hujan Sebagai Upaya Antisipasi Kekurangan Air Bersih di Desa Gereneng Kecamatan Sakra Timur Kabupaten Lombok Timur. *Sigma : Jurnal Teknik Sipil*, 1 - 11.
- Fitriansyah, S. L., Wigati, R., & Kuncoro, H. B. (2021). Perencanaan Rainwater Harvesting System sebagai Implementasi Konsep Smart & Green Campus

- (Studi Kasus: Gedung Fakultas Hukum, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Kampus Sindangsari. *Fondasi : Jurnal Teknik Sipil*.
- Harsoyo, B. (2010). Teknik pemanenan air hujan (rain water harvesting) sebagai alternatif upaya penyelamatan sumberdaya air di wilayah DKI Jakarta. *Jurnal Sains & Teknologi Modifikasi Cuaca*, 11(2), 29-39.
- Littaqwa, A. A., Side, G. N., & Azmiyati, U. (2021). Rain Water Harvesting Sebagai Alternatif Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih. *Indonesian Journal of Engineering*, 52 - 64.
- Pratama, N., Gunawan, A., & Besperi, B. (2014). Pemanenan Air Hujan Untuk Konservasi Air Tanah Melalui Sumur Resapan (Studi Kasus Perumahan di Daerah Hibrida I, II, dan IV Kota Bengkulu). *Inersia: Jurnal Teknik Sipil*, 6(2), 31 - 44.
- Sabri, F., Wigati, R., & Kusuma, R. I. (2021). Perencanaan Rainwater Harvesting System sebagai Implementasi Konsep Smart & Green Campus (Studi Kasus: Gedung Asrama Putri, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Kampus Sindangsari. *Fondasi : Jurnal Teknik Sipil*.
- Salim, N. (2017). Kajian Sistem Distribusi Air Bersih Untuk Bangunan Bertingkat Dengan Metode Epanet (Studi kasus: Kampus B Politeknik Negeri Jember). *Prosiding Sensei*, 1(1).
- Sylviana, R., & Hendriyana, D. (2018). Perencanaan Teknis Pemanenan Air Hujan Terintegrasi dengan Sumur Resapan. *Bentang: Jurnal Teoritis dan Terapan Bidang Rekayasa Sipil*, 6(1), 93 - 107.
- Untirta. (2021). *Green Untirta*. (Universitas Sultan Ageng Tirtayasa) Retrieved October 25, 2022, from <https://green.untirta.ac.id/air/>
- Ainurrohmah, S., & Sudarti, S. (2022). Analisis Perubahan Iklim dan Global Warming yang Terjadi sebagai Fase Kritis. *Jurnal Phi; Jurnal Pendidikan Fisika dan Terapan*, 3(3), 1 - 10.
- GreenMetric, U. (2022). *Ranking by Country 2021 - Indonesia*. (Universitas Indonesia) Retrieved 11 01, 2022, from <https://greenmetric.ui.ac.id/rankings/ranking-by-country-2021/Indonesia>