

DAFTAR PUSTAKA

- Anon., 2013. *STANDAR PERENCANAAN*. Indonesia: KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM.
- Arifudin & Setiyono, 2019. EVALUASI INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL) GEDUNG PERKANTORAN X DI JAKARTA. *ejurnal.bppt.go.id*, Desember, Volume 12, pp. 89-98.
- Badan Perencanaan Pembangunan Nasional, Badan Pusat Statistik, 2013. *Proyeksi Penduduk Indonesia 2010-2035*. 1st penyunt. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- BALAI PIALAM, 2019. *Penetapan petunjuk teknik dan standar operasional prosedur peralatan dan pemeliharaan jaringan air minum BALAI PIALAM*, Yogyakarta: BALAI PIALAM.
- BPKA, 2022. *Perumda Air Bersih Tirtatama (PDAB Tirtatama)*. [Online]
Available at: <https://bpka.jogjaprov.go.id/bumd>
[Diakses 5 Februari 2024].
- Chow, V., Maidment, D. & Mays, L., 1988. *Applied Hydrology*. New York: Mc. Graw-Hill Book Company.
- Cipta Karya, D. P., 1996. *Kriteria Perencanaan Dinas PU*. Jakarta: Direktorat Jendral Cipta Karya.
- Dewata, H., 2022. *KAJIAN EVALUASI KINERJA SISTEM JARINGAN DISTRIBUSI AIR MINUM MENGGUNAKAN EPANET 2.2 DI UNIT BEDOG PDAM TIRTAMARTA KOTA YOGYAKARTA*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- DISDUKCAPIL, 2018-2025. *DATA AGREGAT KEPENDUDUKAN*. [Online]
Available at: <https://disdukcapiil.bantulkab.go.id/hal/publikasi-data-kependudukan-data-agregat>
- Doorenbos, J. & Puitt, W. O., 1977. *Guidelines for Predicting Crop Water Requirement: Crop Water Requirements*. Rome: FAO.
- DPU Cipta Karya, 2010. *Perencanaan Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM)*. Jakarta: DPU.
- Driyono, A. R., 2016. *EVALUASI JARINGAN PERPIPAAN SPAM REGIONAL SISTEM BANTAR*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Edial, H., 1998. *Hidrogeologi dasar*. Padang: s.n.
- Eslamian, S., 2014. *Handbook of Engineering: Fundamentals and Applications*. New York: CRC Press.

Hargrave, M., 2025. *Standard Deviation Formula and Its Uses, vs. Variance*. [Online] Available at: <https://www.investopedia.com/terms/s/standarddeviation.asp#:~:text=Apa%20Arti%20Devisiasi%20Standar%20yang,rapat%20di%20sekitar%20rata%20Drata.>

Indonesia, S. N., 2008. *Tata cara perencanaan unit paket instalasi*. Indonesia: Badan Standardisasi Nasional.

Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional, 2014. *Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional 2015-2019*. Jakarta: Badan Perencanaan Pembangunan Nasional RI.

KHOTAMI, K. D., 2017. *PERENCANAAN SISTEM JARINGAN PERPIPAAN PENYEDIA AIR BERSIH DI KECAMATAN GAMBIRAN KABUPATEN BANYUWANGI*. Banyuwangi: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

Linsley, R. & Franzini, J., 1979. *Water Resources Engineering*. 3rd penyunt. NJ: McGraw-Hill.

Mays, L., 1996. *Water Resources Handbook*. USA: McGraw-Hill, Inc.

Mays, L. W., 2000. *Water Distribution System Handbook*. s.l.:McGraw-Hill.

McMahon, T. & Mein, R., 1978. *Reservoir Capacity and Yield*. Amsterdam: Elsevier Scientific Publishing Company.

Metcalf, et al., 2003. *Wastewater Engineering Treatment and Reuse (4th Edition)*. s.l.:McGraw Hill Companies.

Moriasi, D. N. A. J. G. V. L. M. W. B. R. L. H. R. D. & V. T. L., 2007. Model Evaluation Guidelines for Systematic Quantification of Accuracy in Watershed Simulations. Dalam: s.l.:ASABE, p. 885–900.

Mugiarti, L. D., 2023. *EVALUASI KINERJA DAN PEMELIHARAAN INSTALASI SISTEM PENYEDIAAN AIR MINUM KAMPUS UNIVERSITAS GADJAH MADA*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Pandriratri, P., 2022. Jawa Timur: s.n.

PDAB Tirtatama DIY, 2020. *Skematik Sistem Distribusi Air Bersih SPAM Kartamantul*. Yogyakarta: PDAB Tirtatama DIY.

PDAB Tirtatama DIY, 2020. *Speksifikasi Pompa*, Yogyakarta: PDAB Tirtatama DIY.

PDAB Tirtatama DIY, 2022. *Pengembangan Sistem Kartamantul*, Yogyakarta: PDAB Tirtatama DIY.

PDAB Tirtatama DIY, 2023. *PIPA 26-01-2023*, Yogyakarta: PDAB Tirtatama DIY.

PDAB Tirtatama, D., 2021. *GAMBARAN UMUM PERUMDA AIR BERSIH TIRTATAMA DIY*, Yogyakarta: PDAB Tirtatama DIY.

Permenkes, 2010. *Persyaratan kualitas air minum*. [Online] Available at: <file:///C:/Users/lenovo/Downloads/Permenkes-No-492-Tahun-2010-tentang-Persyaratan-Kualitas-Air-Minum.pdf>



PERMENKES, R., 2023. *PERATURAN PELAKSANAAN PERATURAN PEMERINTAH
NOMOR 66*. Indonesia: KEMENKES.

PRATAMA, D. M., 2016. *ANALISIS KEBUTUHAN DAN KETERSEDIAAN AIR BERSIH DI*.
s.l.:UNIVERSITAS MATARAM.

PUPR, 2016. Indonesia, Paten No. 27/PRT/M/2016.

PUPR, 2016. *PENYELENGGARAAN SISTEM PENYEDIAAN AIR MINUM*. s.l.:s.n.

QGIS, 2023. *Changelog for QGIS 3.34*. [Online]
Available at: <https://qgis.org/project/visual-changelogs/visualchangelog334/>
[Diakses 29 September 2023].

Rahmanda, R. . S. & Jalil, M. A., 2024. *ANALISIS KEBUTUHAN AIR BERSIH DI
KECAMATAN PEDURUNGAN*. Semarang: UNIVERSITAS ISLAM SULTAN
AGUNG.

Rossman, L., 2000. *EPANET 2 Users Manual*. U.S. : Environmental Protection Agency, Office
of Research and Development.

Rossman, L. A., 2000. *EPANET 2.2 USERS MANUAL*. s.l.:EKAMITRA Engineering.

SAPUTRA, Z., 2023. *ANALISIS KETERSEDIAAN AIR BERSIH NAGARI BINJAI
KECAMATAN*. s.l.:UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA BARAT.

SNI, 2011. *Tata cara perencanaan teknik jaringan distribusi*. Indonesia, Paten No. SNI
7509:2011.

Sofiah, N. U., 2016. [Online]
Available at:
<https://drive.google.com/drive/folders/1YyNSTUXGzueFnDboiTGK7Ffxw1uEgvH5>

SPAM Kartamantul, 2020. *As-Built Drawing IPA SPAM Kartamantul*, Yogyakarta: PDAB
Tirtatama DIY.

SPAM Kartamantul, 2020. *As-Built Drawing Kolam Prasedimentasi*, Yogyakarta: PDAB
Tirtatama DIY.

Sri Harto, B., 2009. *Hidrologi: Teori, Masalah dan Penyelesaian*. Yogyakarta: Nafiri.

Standar Nasional Indonesia, 2008. *Tata Cara Perencanaan Unit Paket Instalasi Pengolahan
Air*. [Online].

Sudjarwadi, 2011. *Pengembangan Sumber Daya Air*. Yogyakarta: Biro Penerbit KMTS FT
UGM.

Sukirno, Susanto, S., Haryono, S. & Miming, N., 2010. *Recalculating Water Balance of
Cacaban Dam System*. Yogyakarta, Indonesia, 6th Asian Regional Conference of
International Commission on Irrigation and Drainage (ICID).

Suripin, 2002. *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. Yogyakarta: ANDI.

Tamim, T. & Tumpu, M., 2021. *SISTEM PENYEDIAAN AIR MINUM*. Makassar: TOHAR MEDIA.

Tebbut, T., 1998. *Principles of Water Quality Control*. London: Butterworth-Heinemann Publications.

Triatmodjo, B., 2008. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.

Triatmodjo, B., 2013. *Perencanaan Sistem Penyediaan Air Minum*. Yogyakarta: Beta Offset.

Triatmodjo, B., 2020. *Hidraulika 2*. 13 penyunt. Yogyakarta: BETA OFFSET.

Tung, Y. & Mays, L., 1992. *Hydrosystem Engineering and Management*. New Jersey: McGraw Hill.

Ulfaty, R., 2022. *KAJIAN ALTERNATIF PENYEDIAAN AIR MINUM PERDESAAN*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Walski, T. M. C. D. V. S. D. A. G. W. B. S. & K. E., 2003. *Advanced Water Distribution Modeling and Management*. Waterbury. s.l.:Haestad Press.

Wijayanto, N., 2015. *Pembuatan Perangkat Lunak Untuk Hitungan Debit Banjir Dan Debit Andalan Dalam Perancangan Bendung Berdasarkan Masukan Data Hujan Menggunakan VBA For Microsoft Excel*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan FT UGM.

Wikipedia, 2023. *QGIS*. [Online]
Available at: <https://en.wikipedia.org/wiki/QGIS>
[Diakses 29 September 2023].

Wurbs, R., 1996. *Modelling & Analysis of Reservoir System Operation*. New Jersey: Prentice Hall PTR.