



DAFTAR PUSTAKA

- Ackers, P. and R. W. White, (1993), *Sediment Transport in Open Channels: Ackers and White Update*, Proceeding of the Institution of Civil Engineers, Water, Maritime, and Energy, Vol. 101 diunduh dari <https://doi.org/10.1680/iwtme.1993.25490>
- Badan Pusat Statistik Kota Semarang, (2016), *Kota Semarang Dalam Angka*, BPS Kota Semarang, Semarang
<https://semarangkota.bps.go.id/publication/2016/08/15/dee25fc794349f14566c96ff/kota-semarang-dalam-angka-2016.html>
- Basuki, Iis Winarsih, Noor Laily Adhyani, (2009), *Analisis Periode Ulang Hujan Maksimum dengan Berbagai Metode*, Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika, Kemayoran
diunduh dari <https://journal.ipb.ac.id/index.php/agromet/article/view/3512>
- Bilinski, H., S. Kozar, M. Plavsic, Kwokal, Z and Branica M., (1991), *Trace Metal Adsorption On Inorganic Solid Phases Under Estuarine Conditions*, Marine Chemistry diunduh dari <http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.671.774&rep=rep1&type=pdf>
- Boangmanalu, A. O. dan Indrawan, (2012), *Kajian Laju Angkutan Sedimen pada Sungai Wampu*. Universitas Sumatera Utara diunduh dari <https://docplayer.info/30584276-Kajian-laju-angkutan-sedimen-pada-sungai-wampu-arta-olihen-boangmanalu-1-ivan-indrawan-2.html>
- Budiarti, A., Kusreni, Musinah S., (2010), *Analisis Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) dan Cadmium (Cd) dalam Udang Putih (Litopenaeus vannamei) yang Diperoleh dari Muara Sungai Banjir Kanal Barat dan Perairan Pantai Kota Semarang*, Universitas Wahid Hasyim, Semarang, diunduh dari https://publikasiilmiah.unwas.ac.id/index.php/PROSIDING_SNST_FT/article/view/161
- Curran, Michael Patrick, (1984), *Soil Testing For Phosphorus Availability to Some Conifers in British Columbia*, University of British Columbia, Vancouver, diunduh dari <https://open.library.ubc.ca/media/download/pdf/831/1.0095986/1>
- Dinata, Abraham Daksa, (2018), *Kajian Kapasitas Sungai Sengkarang Kabupaten Pekalongan dengan Menggunakan HEC-RAS*, UNIKA Soegijapranata, Semarang, diunduh dari <http://repository.unika.ac.id/16963/>



Tugas Akhir
Kajian Angkutan Sedimen Sungai Banjir Kanal Barat Kota Semarang

Englund, F. and E. Hansen, (1967), *A Monograph on Sediment Transport in Alluvial Streams*, Technical University on Denmark, Denmark
<https://repository.tudelft.nl/islandora/object/uuid%3A81101b08-04b5-4082-9121-861949c336c9>

Hakim, Djirjize Abdul, Suyanto, Solichin, (2015), *Analisis Angkutan Sedimen Pada Sungai Bengawan Solo Ruas Serenan-Jurug*, Universitas Sebelas Maret, Surakarta, diunduh dari
<https://jurnal.uns.ac.id/matriks/article/download/37332/24557>

Harto, Sri, (1993), *Analisis Hidrologi*, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta

Indrawan, Dedy, Maria Asunta Hana, James Zulfan, Huda Bachtiar, (2011), *Pemodelan Banjir Perkotaan di Kota Semarang*, Puslitbang SDA, Kementerian Pekerjaan Umum, diunduh dari
https://www.researchgate.net/publication/321474348_PEMODELAN_BANJIR_PERKOTAAN_DI_KOTA_SEMARANG

Istiarto, (2014), *Simulasi Aliran 1-Dimensi dengan Bantuan Paket Program Hidrodinamika HEC-RAS Jenjang Dasar: Simple Geometry River*, diunduh dari
<https://istiarto.staff.ugm.ac.id/docs/hidter/HEC-RAS%20Dasar%20Simple%20Geometry%20River%20Jul14.pdf>

Maslukah, Lilik, (2013), *Hubungan antara Konsentrasi Logam Berat Pb, Cd, Cu, Zn dengan Bahan Organik dan Ukuran Butir dalam Sedimen di Estuari Banjir Kanal Barat*, Semarang, Universitas Diponegoro, Semarang, diunduh dari
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/buloma/article/download/6951/5701>

McLean, J. E. and B. E. Bledsoe (1992), *Behavior of Metals in Soils*, USEPA Ground Water
<https://www.epa.gov/remedytech/behavior-metals-soils>

Mudjib, C. M. dan Lasminto U., (2013), *Studi Angkutan Sedimen Sudetan Pelangwot-Sedayu Lawas Sungai Bengawan Solo*, Institut Teknologi Sepuluh November, Surakarta, diunduh dari
<http://dx.doi.org/10.12962/j23373539.v2i3.5236>

Nanda, Angelica Mega, (2015), *Tugas Akhir Kajian Karakteristik DAS (Studi Kasus DAS Tempe Sungai Bila, Kota Makassar*, UNIKA Soegijapranata, Semarang, diunduh dari <http://repository.unika.ac.id/7184/>

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 28/PRT/M/2015, (2015), *Penetapan Garis Sempadan Sungai dan*



Tugas Akhir
Kajian Angkutan Sedimen Sungai Banjir Kanal Barat Kota Semarang

Garis Sempadan Danau, diunduh dari
http://sda.pu.go.id/dse/dokumen/PERMEN_PUPR_28_2015.pdf

Qudratullah, Mohammad Farhan, (2016), *Statistik Nonparametrik Terapan: Teori, Contoh Kasus & Aplikasi dengan IBM SPSS*, Penerbit Andi, Yogyakarta

Rahmani, Rosadana Nurir, Sobriyah, Agus Hari Wahyudi, (2016), *Transformasi Hujan Harian ke Hujan Jam-jaman Menggunakan Metode Mononobe dan Pengalihragaman Hujan Aliran*, Universitas Sebelas Maret, Surakarta, diunduh dari <https://doi.org/10.20961/mateksi.v4i1.37126>

Sahara, E., (2009), *Distribusi Pb dan Cu Pada Berbagai Ukuran Partikel Sedimen di Pelabuhan Benoa*, Universitas Udayana, Bukit Jimbaran, diunduh dari <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jchem/article/download/2751/1944>

Soemarto, C. D., (1999), *Hidrologi Teknik*, Penerbit Erlangga, Jakarta.

Soewarno, (1995), *Hidrologi Aplikasi Metode Statistik Jilid 1*, Nova, Bandung, diunduh dari <https://dokumen.tips/documents/hidrologi-aplikasi-metode-statistik-untuk-analisa-data-jilid-1pdf.html>

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2004 *Tentang Sumber Daya Air* diunduh dari <https://jdih.esdm.go.id/peraturan/UU-7-2004.pdf>

Upomo, Togani Cahyadi, Rini Kusumawardani, (2016), *Pemilihan Distribusi Probabilitas Pada Analisa Hujan dengan Metode Goodness of Fit Test*, Universitas Negeri Semarang, Semarang, diunduh dari <https://doi.org/10.15294/jtsp.v18i2.7480>

USACE, (2000), *Hydrologic Modelling System HEC HMS Technical Reference Manual*, March 2000, diunduh [https://www.hec.usace.army.mil/software/hec-hms/documentation/HEC-HMS_Technical%20Reference%20Manual_\(CPD-74B\).pdf](https://www.hec.usace.army.mil/software/hec-hms/documentation/HEC-HMS_Technical%20Reference%20Manual_(CPD-74B).pdf)

USACE, (2016), *River Analysis System, User Manual, Version 5.0*, USACE-RAS, Davis, CA diunduh dari <https://www.hec.usace.army.mil/software/hec-ras/documentation/HEC-RAS%205.0%20Users%20Manual.pdf>

Wentworth, C. K., (1922), *A Scale of Grade and Class Terms for Clastic Sediments*, State University of Iowa, US, diunduh dari <https://www.journals.uchicago.edu/doi/pdf/10.1086/622910>

Wijanarko, Aji, (2019), *Kajian Angkutan Sediment Sungai Sengkarang Kabupaten Pekalongan*, UNIKA Soegijapranata, Semarang, diunduh dari <http://repository.unika.ac.id/19353/>



Tugas Akhir
Kajian Angkutan Sedimen Sungai Banjir Kanal Barat Kota Semarang

- Wiwoho, (2005), *Model Identifikasi Daya Tampung Beban Cemar Sungai dengan QUAL2E – Studi Kasus Sungai Babon*, Universitas Diponegoro, Semarang, diunduh dari <http://eprints.undip.ac.id/11485/>
- Wyrcki, K., (1961), *Physical Oceanography of the Southeast Asian Waters*, University of California, California diunduh dari <https://escholarship.org/uc/item/49n9x3t4>

