

DAFTAR PUSTAKA

Al Falah, (2008). *Bahan Kuliah Drainase Perkotaa*, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik

Anindya W. (2006) Kajian Kenaikan Muka Laut Sebagai Landasan Penanggulangan ROB di pesisir Kota Semarang, jurnal Universitas Diponegoro Semarang.

Aris Ismanto, (2009) Model Sebaran Penurunan Tanah di Wilayah Pesisir Semarang, Ilmu Kelautan vol 14, Studi Oseanografi Universitas Diponegoro Semarang.

Arturo S. Leon. (2016) Controlling HEC-RAS using MATLAB, jurnal , Department of Civil and Environment Engineering, University of Huston.

Bakti, L. M. (2010). Kajian Sebaran Potensi Rob Kota Semarang dan Usulan Penanganannya. *Tesis*. Universitas Diponegoro Semarang.

Catur Ayu. Perencanaan Sistem Polder Tambak Lorok Semarang Utara. Jurnal Karya Teknik Sipil. Universitas Diponegoro Semarang.

Evi R. (2017) Pengembangan Drainase Sistem Polder Sungai Sringin Kota Semarang, jurnal, Universitas Diponegoro Semarang.

Hesham Ezz (2017) Integrating GIS and HEC-RAS to model Assiut plateau runoff. The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, National Research Centre, Bohouth.

Iwan, S. (2018) Pengamatan Otomatis "Driver" dan Simulasi Pompa Sub Sistem Polder Univeritas Islam Sultan Agung-Terminal Terboyo Semarang.

Junna Wang (2018) Application and evaluation of the HEC-RAS – riparian vegetation simulation module to the Sacramento River

Kamiana, I. M. 2011. *Teknik Perhitungan Debit Rencana Bangunan Air* . Garah Ilmu.Yogyakarta

M. Nayeb Y (2019) An evaluation of HSPF and SWMM for simulating streamflow regimes in an urban watershed, *Environ Modelling and Software* 118, Virginia Polytechnic Institute and State University USA.

M. Rizal Zarkani. (2016) *Analisa Drainase untuk Penanggulangan Banjir Menggunakan SWMM*. Universitas Riau.

Nugroho, Viktor Karya. (2012). *Evaluasi Sistem Polder Kota Lama dan Bandarharjo Semarang Terhadap Pengendalian Banjir dan Rob*. (Tesis). Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

PT. Studi Teknik, 2017, “*Sistem Planning Pengendalian Banjir dan Rob Kota Semarang*”. Semarang

permen-pu-no-12-tahun-2014-tentang-drainase-perkotaan

Ragil N.A. Kajian Pengaruh Laut Terhadap Banjir di Sistem Drain Sungai Tenggang, jurnal, Universitas Katolik Soegijapranata.

Rifki Adhi. Evaluasi Saluran Drainase dengan Menggunakan Program SWMM 5.1 di Perumahan DE Bale Permata Arcadia, Depok, Jawa Barat. Skripsi. Insitut Pertanian Bogor.

S.Indarko, 2000, *Drainase Perkotaan Edisi kedua*, Penerbit ESHA, Jakarta

Undayani, C. S (2014) Perencanaan Rehabilitasi Kolam Detensi Melati Jakarta Pusat, Jurnal Karya Teknik Sipil, Universitas Diponegoro Semarang.

Wahyudi S. Imam, Henny Pratiwi Adi. 2014. *Drainase Sistem Polder*. Unissula, Semarang

Wahyudi, S. Imam. (2010). *Perbandingan Penanganan Banjir Rob di la Briere (Prancis), Rotterdam (Belanda) dan Perspektif di Semarang (Indonesia)*. Jurnal Riptek, Vol.4, No.II, Hal.: 29 – 35. Semarang.

Wahyudi, S. Imam, Henny Pratiwi Adi, Esti Santoso dan Rick Heikoop. (2016). *Simulating on Water Storage and Pump Capacity of “Kencing” River Polder System in Kudus Regency, Central Java, Indonesia*”. Engineering International Conference (EIC), AIP Publishing.

Ying Dai, 2020 A cellular automata (CA)-based method to improve the SWMM performance with scarce drainage data and its spatial scale effect. Journal of Hydrology, Beijing Normal University.

