

Daftar Pustaka

Fuad,H.2014.Pengaruh Debit Terhadap Pola Gerusan Disekitar Abutmen Jembatan.Jurnal Ilmiah Media Enggining,Vol 4,No 1.Fakultas Teknik Sipil.Universitas Sam Ratulangi :Manado.

Hamzah,A.I.2013.Studi Pengaruh Kelompok Tiang Terhadap Gerusan.Program Studi Teknik Sipil.Universitas Hasanuddin : Makassar.

Ichsanul,B dan Didik,P.2014.Pengaruh Variasi Debit Aliran Terhadap Gerusan Maksimal Di Bangunan Jembatan Dengan Menggunakan Program HEC-RAS.Inersia,Vol X,No 2.Jurusan Pendidikan Teknik Sipil.FT UNY : Yogyakarta.

Jaji,A dan Achmad,K.F.2007.Gerusan Disekitar Abutmen Dan Pengendaliannya Pada Kondisi ada Angkutan Sedimen Untuk Saluran Berbentuk Majemuk.Dinamika Teknik Sipil,Volume 7,Nomor 1.Staf Pengajar Jurusan Teknik Sipil.Universitas Muhammadiyah : Surakarta.

Muchtar,A.T.W dan Didik,P.2016.Pengaruh Penempatan Tirai Segitiga Lurus dan Segitiga Lengkung Terhadap Kedalaman Gerusan Lokal.Inersia,Vol XII,No 2.Jurusan Pendidikan Teknik Sipil dan Perencanaan.FT UNY :Yogyakarta.

Muayyad,F.S dan Fuad,H.L.A.H.2018. Analisis Gerusan Lokal Pada Pilar Jembatan Kuwil Kabupaten Minahasa Utara Menggunakan Metode Empiris.Jurnal Sipil Statik, Vol 6,No 11.Fakultas Teknik Sipil.Universitas Sam Ratulangi : Manado.

Nenny.2016.Model Proteksi Gerusan Pada Pilar Dengan Tirai Bersisi Cekung.Sekolah Pascasarjana.Universitas Hasanuddin : Makassar.

Nur,Q dan Asih,S.A.2007.Mekanisme Perilaku Gerusan Lokal Pada Pilar Tunggal Dengan Variasi Diameter.Jurnal Teknik Sipil Dan Perencanaan,Nomor 2,Volume 9.Jurusan Teknik Sipil.Universitas Negeri Semarang : Semarang.

Okky,M.W.2007.Pengaruh Arah Aliran Terhadap Gerusan Lokal Disekitar Pilar Jembatan.Fakultas Teknik Sipil.Universitas Negeri Semarang : Semarang.

PALLU, M. S. (2012). *TEORI DASAR ANGKUTAN SEDIMEN DI DALAM SALURAN TERBUKA*. Makassar: CV. TELAGA ZAMZAM.

Pudyono,S.2013.Penentuan Kedalaman Dan Pola Gerusan Akibat Aliran Superkritis Di Hilir Pintu Air Menggunakan End Sill Dan Baffle Block

Dengan Simulasi Model Integrasi Numerik.Jurnal Rekayasa Sipil,Volume 7,No 2.Jurusan sipil.Universitas Brawijaya : Malang.

Sarwono.2016.Studi Karakteristik Gerusan Lokal Pada Beberapa Tipe Pilar Jembatan.Jurnal Sumber Daya Air,Vol 12,No 1.Pusat Litbang Sumber Daya Air : Solo.

Sucipto.2010.Analisis Gerusan Lokal Disekitar Semi-Circular-End Abutment Dengan Perlindungan Groundsill Pada Froud Number 0,2.Jurnal Teknik Sipil Dan Perencanaan,Nomor 1,Volume 12.Jurusan Teknik Sipil.Universitas Negeri Semarang :Semarang.