



ISSN 2654-4482
(media online)

Jurnal

PROYEK TEKNIK SIPIL

JPTS

Vol 2

No 1

Hal 1-36

Semarang, Maret 2019

ISSN 2654-4482
(media online)

JURNAL

PROYEK TEKNIK SIPIL

Volume 2 Nomor 1 Maret 2019

Ketua Editor : Asri Nurdiana, ST, MT
(Editor in Chief)

Dewan Editor : Ir. Mochamad Agung Wibowo, M.M., M.Sc., Ph.D.
(Editorial Board) Jati Utomo Dwi Hatmoko, S.T., M.M., M.Sc., Ph.D.
Bagus Hario Setiadji, S.T., M.T., Ph.D.
Ir. Purwanto, M.T., M.Eng.

Sekretariat Redaksi : Fardzanela Suwanto S.T., M.Sc
(Managing Editor)

Layout Redaksi : Shifa Fauziyah, ST, MT
(Layout Editor)

Jurnal Proyek Teknik Sipil (Potensi) diterbitkan sejak 2018, dengan frekuensi 2 kali dalam satu tahun (Maret dan September). Redaksi Menerima karangan ilmiah tentang hasil-hasil penelitian dan survei yang erat kaitannya dengan bidang teknik sipil. Submit artikel dilakukan melalui online Journal System (OJS) dengan alamat <http://ejournal2.undip.ac.id/index.php/potensi>.

Penerbit :
Program Studi Diploma III Teknik Sipil

Alamat Redaksi/Penerbit:
Program Studi Diploma III Teknik Sipil Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro
Email : potensi@live.undip.ac.id
Jl. Prof. Soedarto, SH., Tembalang, Semarang, Kode Pos 50275
Telp. 081802444085

JURNAL PROYEK TEKNIK SIPIL

Volume 2 Nomor 1 Maret 2019

DAFTAR ISI

1. Studi Eksplorasi Metode Penjadwalan Pada Proyek Konstruksi Jalan Tol Semarang-Solo Ruas Ungaran – Bawen
Riza Susanti, Lukman 1 – 13
2. Manajemen Pemeliharaan Fasilitas Bangunan Gedung Pada Proyek Swasta: Studi Kasus
Moh Nur Sholeh, Erastus Jimmy Malelak, Shifa Fauziyah..... 14 – 19
3. Audit Keselamatan Jalan Sebagai Dasar Implementasi Perencanaan Karakteristik Jalan
Fardzanela Suwanto, Anjang Nugroho..... 20 – 24
4. Hexalock Brick : Inovasi Batako Pendukung Konsep Pre- Fabricate Building Yang Ringan, Ekonomis Dan Ramah Lingkungan
Samsu Adi Nugroho, Muhammad Dikri Fadilah, Thesalonika Br Ginting c, Asri Nurdiana..... 25 - 30
5. Perbaikan Deformasi Plat Baja Pada Konstruksi Block Ss1a Kapal Cepat Rudal 60m Akibat Proses Assembly
Budi Utomo..... 31 – 36



9 772654 448002