

DAFTAR ISI

Sambutan

- Sambutan 1 Sekretaris Panitia Seminar Nasional
- Sambutan 2 Program Pascasarjana Ilmu Lingkungan Undip
- Sambutan 3 Plh. Kepala Pusat Pengelolaan Lingkungan Hidup Regional Jawa

Deklarasi

Forum Komunikasi Pascasarjana Ilmu Lingkungan (Forkom PSIL)

Topik 1 : Rekayasa Lingkungan (R)

- R-01 (O) Analisis Keseuaian Perairan Sebagai Lokasi Budidaya Kerang Simping (*Placuna placenta*) Di Perairan Pantai Desa Clering - Ujungwatu Kabupaten Jepara
Nurbayu Sutiya Rahmi, Johannes Hutabarat dan Baskoro Rochadi 1
- R-02 (O) Aspek Keselamatan Storage Dan Disposasi Limbah Aktivitas Tinggi Dalam Bentuk Bahan Bakar Nuklir Bekas Dan Gelas Limbah
Herlan Martono dan Aisyah 10
- R-03 (O) Efisiensi Daur Ulang Materi Karbon Pada Budidaya Model Ekosistem Budidaya Ganda Udang Windu Dengan Rumput Laut *Sargassum plagyophyllum* Dan *Gracilaria verrucosa*
Munifatul Izzati 20
- R-04 (O) Efisiensi Proses Pengasapan Ikan Untuk Mengurangi Emisi Partikulat
Dina Fransiska, Purwanto dan Agus Hardiyanto 25
- R-05 (O) Kajian Pengelolaan Kualitas Air Sungai Ciliwung Dengan Implementasi Lahan Basah Buatan Sebagai Pengolah Air Limbah Perkotaan
Diana Hendrawan Dan Melati Feranita Fachrul 32
- R-06 (O) Limbah Padat Industri Elektroplating Sebagai Bahan Campuran Tambahan Pada Industri Keramik
Sudarsono dan Hadi Prasetyo Suseno 42
- R-07 (O) Pemanfaatan Limbah Cair Sebagai Pupuk Dan Analisis Reduksi Emisi Gas Metan Pabrik Pengolahan Kelapa Sawit
Retno Widhiastuti dan Sri Juli Handayani 49
- R-08 (P) Pemanfaatan Filtrat Ampas Tahu Untuk Bahan Baku Pembuatan Keju
Sigit Kartasanjaya, Agustina LN Aminin dan Sartamtomo 57
- R-09 (O) Pemanfaatan Larva Kumbang Kelapa (*Oryctes rhinoceros*) Dalam Pembuatan Pupuk Gendoning
Lianah 63
- R-10 (O) Pemanfaatan Limbah Padat (Serat) Industri Pengolahan Sagu Sebagai Bahan Pembuatan Nitroselulosa
Purnawan dan Sudarsono 70