

R-11 (O)	Penerapan Unit Wetland Dengan Sistem Bioremediasi Tanaman Air Pada Pengolahan Limbah Cair Industri Saus Dan Kecap <i>Sartamtomo dan Sigit Kartasana Jaya</i>	80
R-12 (O)	Penilaian Kualitas Perairan Sungai Gonjol Daerah Pandansari Demak <i>Hugi Certyawati</i>	87
R-13 (O)	Pengembangan Model Keterkaitan Sistem Untuk Penelitian Kualitatif Pada Penerapan Reaktor Biogas Di Peternakan Sapi Perah Masyarakat <i>Priana Sudjono dan Hapsoro Aditya Nugroho</i>	91
R-14 (O)	Pengaruh Modifikasi Pemasangan Catalytic Converter Material Substrat Cu (Tembaga) Terhadap Emisi Gas Buang Carbon Monoksida Dan Hidro Carbon <i>RM. Bagus Irawan</i>	101
R-15 (O)	Pengaruh Pola Curah Hujan Terhadap Timbulan Lindi Pada Open Dumping Dan Sanitary Landfill Skala Laboratorium <i>Samin, Enri Damanhuri, Suprihanto Notodarmojo dan Kuntjoro Adji Sidarta</i>	109
R-16 (O)	Pengelolaan Limbah Elektronik (E-Waste) Sebagai Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun (B3) Di Indonesia <i>I Made Wahyu W., Dessy R. W., Enri Damanhuri dan Tri Padmi</i>	116
R-17 (O)	Penghilangan Unsur Radioaktif Dan Logam Berat Dari Limbah Cair Dengan Proses Biosorpsi <i>Zainus Salimin, Mirawaty dan Endang Nuraeni</i>	123
R-18 (O)	Penjerapan Tembaga Dalam Air Limbah Menggunakan Kitosan : Tinjauan Pada Aspek Kesetimbangan Adsorpsi <i>Hargono dan Agus Hadiyanto</i>	134
R-19 (O)	Potensi Bioethanol Dari Ekosistem Mangrove ( <i>Nipa fruticans</i> ) Bagan Siapi-api Riau <i>Thamrin dan Sofyan Hadi</i>	141
R-20 (O)	Rekayasa Proses Produksi Asam Asetat Dari Limbah Bambu Berbasis Kinetika Kimia <i>Mohammad Wijaya M, Erliza Noor, Tun Tedja Irawadi dan Gustan Pari</i>	142
R-21 (O)	Seleksi Jamur Pengurai Lignoselulosa Dari Beberapa Habitat Di Sekitar Gunung Salak, Kabupaten Sukabumi <i>YB. Subowo</i>	149
R-22 (O)	Penerapan Produksi Bersih Pada IKM Batik Di Sentra Batik Simbang Kulon, Kabupaten Pekalongan <i>Edy Suhartono dan Suparni Setyowati Rahayu</i>	157
R-23	Solidifikasi Limbah Abu Batu Baterai Dengan Semen Portland Sebagai Alternatif Dinding Rumah Anti Lumut <i>Prabang Setyono</i>	161
R-24 (O)	Detail Engineering Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Regional Pekalongan <i>Syafrudin, Badrus Zaman dan Diah Pratiwi</i>	162
R-25 (O)	Evaluasi Sistem Pengelolaan Limbah Padat B3 PT. Indofarma, Tbk Bekasi <i>Syafrudin</i>	169