ROOM 2

Moderator Room 2 : Drs. Imam Rofi'I, M.Sc.
Ruang : Ruang Kuliah 2 Gedung Fisika Lantai 2

No.	Waktu	Pemakalah	Asal Instansi	Kode Artikel	Judul Artikel
1	13.00 - 13.15	Ir. Suganal	Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)	SNF006	Pembuatan Briket Batubara dari Sisa Hasil Pengolahan Batubara pada Skala Pilot Plant
2	13.15 - 13.30	Muhammad Fais S. Si.	Universitas Jember	SNF002	Sintesis Satu Tahap TiO_2 Terimobilisasi pada Pumice untuk Penyisihan Metilen Biru
3	13.30 - 13.45	Siti Nur Mukhlisotin Aisyah S. Si.	Universitas Jember	SNF003	Aktivitas Fotokatalitik TiO_2-N-ZA untuk Degradasi Metilen Biru di Bawah Sinar UV, Cahaya Tampak, dan Sinar Matahari
4	13.45 – 14.00	Nazmah Fairus S.Si.	Magister Kimia FMIPA-UNEJ	SNF011	Sintesis Komposit Polianilina/Tembaga Ferit dengan Variasi Perbandingan Massa Anilina untuk Degradasi Remazol Red Rb 133 secara Foto Fenton Like
5	14.00 - 14.15	Syifa Alifia Azzahra, S.Si.	Institut Teknologi Bandung	SNF010	Penerapan Algoritma Tracking Vorteks Borneo dengan Model Dinamis
6	14.15 - 14.30	Shara Sufatus Zein	Universitas Jember	SNF033	Pengembangan Sensor Hidrogel Berbasis Carbon Nanodots dari Sargassum sp.
7	14.30 - 14.45	Yusril Ihza Mahendra, S.Si.	Universitas Jember	SNF037	Pengaruh Konsentrasi Naoh Sebagai Bahan Delignifikasi Biomassa Berbasis Tongkol Terhadap Sifat Fisika Dan Kimia Biochar Yang Disintesis Secara Ko-

No.	Waktu	Pemakalah	Asal Instansi	Kode Artikel	Judul Artikel
					Pirolisis
8	14.45 - 15.00	Mohammad Bahrun Ni'am, S.Si.	Magister Kimia FMIPA-UNEJ	SNF081	Deteksi Cepat N, P, K, pH, EC, T dan Moisture Menggunakan Alat Ukur Portabel dengan Sensor RS485 dan Mikrokontroler Arduino UNO R3.
9	15.00 - 15.15	Moh. Wildan Abdullah, S.Si.	Universitas Jember	SNF078	Biomaterial Adsorben Berbasis Limbah Kulit Kopi Robusta Teraktivasi H_3PO_4 Untuk Adsorpsi Ion Pb^{2+} Menggunakan Atomic Adsorption Spectrophotometry