



SURAT TANDA UJI

Nomor: 113/PL6.I.14.1/A/2025

Nama Pelanggan : Fathur Rahman, Naddya Anastasya Zahra, Maulidya Zahra Tunisa
NIM : 062140412428, 062140410337, 062140410349
Perusahaan/ Instansi : Mahasiswa Polsri Palembang
Alamat : Palembang
Nama Sampel : Sekam Padi
Jumlah Sampel : 1 jenis
Tanggal Diterima : 23 Mei 2025
Status Contoh : Sesuai dengan yang diterima

Analisa Proksimat

No	Nama Sampel	Parameter	Satuan	Standar	Hasil Uji	Metode
1	Sekam Padi	Kadar Air	% (ar)	CRM	4.74	ASTM D7582-10
		Fixed Carbon	% (adb)	CRM	35.25	ASTM D7582-10
		Volatile Matter	% (adb)	CRM	45.55	ASTM D7582-10
		Abu	% (adb)	CRM	14.45	ASTM D7582-10

Nomor contoh : 113/07-25/Lab.TK

Palembang, 2 Juli 2025
Kepala Laboratorium Analisa


Adi Syakdan, S.T., M.T
NIP.196004111992031001
POLSRI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
LABORATORIUM TEKNIK KIMIA

Jalan Srijaya Negara, PALEMBANG 30139
Telp.0711-353414 ext. 113 Fax. 0711-355918. E-mail : kimia@polsri.ac.id.



SURAT TANDA UJI

Nomor : 228/PL6.I.14.1/A/2025

Nama Pelanggan : Fathur Rahman, Naddya Anastasya Zahra, Maulidya Zahra Tunisa
NIM : 062140412428, 062140410337, 062140410349
Perusahaan/ Instansi : Mahasiswa Polsri Palembang
Alamat : Palembang
Nama Sampel : Sekam Padi
Jumlah Sampel : 1 jenis
Tanggal Diterima : 1 Agustus 2025
Status Contoh : Sesuai dengan yang diterima

Geometris Lubang Udara	Kecepatan Udara (m/s)	Metode Uji	Hasil Analisa (ppm)	
			CO	CO ₂
Lubang Bawaan	5	Multi Gas Detector Analyzer	210	605
	6		187	698
	7		70	399
Lubang Modifikasi	5		163	642
	6		57	724
	7		62	398

Nomor contoh : 228/07-25/Lab.TK

Palembang, 11 Agustus 2025
Kepala Laboratorium Rekayasa Proses



Aisyah Suci Ningsih, M.T
NIP.196902191994032002

POLSRI