



**LABORATORIUM JASA UJI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN
UNIVERSITAS PADJADJARAN**

Jl. Ir. Soekarno Km. 21, Jatinangor, Sumedang 45363
Telp. (022) 7798844, 7795780, Fax (022) 7795780, 082126147010
e-mail : labjasauji.ftip@unpad.ac.id



LAPORAN HASIL PENGUJIAN
Result of Analysis

No. 482/lab.uji-DT/FTIP/SF/2025

- 1 Nomor / Number
 - 1.1. No. Order / Order No. : 181/lab.uji-FO/FTIP/PO/2025
- 2 Pelanggan / Principal
 - 2.1. Nama / Name : PT. PACIFIC COIR INTERNATIONAL
 - 2.2. Alamat / Address : Jl. Industri Kavling 17, Kab. Bintan
 - 2.3. Telepon / Phone : -
 - 2.4. Personil Penghubung / Contact Person : promod@pacificcoir.com
- 3 Contoh Uji / Sample
 - 3.1. Kode Sampel / Sample Code : Terlampir
 - 3.2. No. Batch / Batch Number : -
 - 3.3. No. Lot / Lot Number : -
 - 3.4. Kemasan / Packaging : Wrapped
 - 3.5. Tanggal Produksi / Production Date : 21 April 2025
 - 3.6. Tanggal kadaluarsa / Expire Date : -
 - 3.7. Nama Pabrik / Factory Name : -
 - 3.8. Alamat Pabrik / Factory Address : -
 - 3.9. Nama Dagang / Trade Mark : -
 - 3.10. Nama Sampel / Sample Name : Volcanic Ash
 - 3.11. Keterangan Lain / Other Information : -
 - 3.12. Tanggal Terima / Date of Acceptance : 26 Mei 2025
 - 3.13. Tanggal Uji / Date of Analysis : -
 - 3.14. Jenis Uji / Type of Analysis : Terlampir
- 4 Hasil Uji / Result :

Hasil Uji di halaman 2 - 2 / Result of analysis on page 2 - 2



**LABORATORIUM JASA UJI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN
UNIVERSITAS PADJADJARAN**

Jl. Ir. Soekarno Km. 21, Jatinangor, Sumedang 45363
Telp. (022) 7798844, 7795780, Fax (022) 7795780, 082126147010
e-mail : labjasauji.ftip@unpad.ac.id



LAPORAN HASIL PENGUJIAN

Result of Analysis

No. 482/lab.uji-DT/FTIP/SF/2025

No.	Parameter Analisis	Hasil Analisis	Satuan Hasil	Metode Pengujian	Catatan (Jika dipersyaratkan)
Volcanic Ash					
1	Merkuri (Hg)	Tidak terdeteksi	-	ICP-OES	Limit deteksi 0,004
2	Arsen (As)	Tidak terdeteksi	-	ICP-OES	Limit deteksi 0,008
3	Timbal (Pb)	0,00	mg/Kg	AAS	-
4	Dikaliun Oksida (K_2O)	18,90	mg/100g	ICP-OES	-
5	Na_2O	58,50	mg/100g	ICP-OES	-
6	Difosfor pentaoksida (P_2O_5)	273,86	mg/Kg	ICP-OES	-
7	Silikon Dioksida (SiO_2)	61,91	%	SNi 01:2891:1992	-
8	Sulfur (S)	69,00	mg/Kg	ICP-OES	-
9	Titanium Dioksida (TiO_2)	285,29	mg/Kg	ICP-OES	-
10	Magnesium (II) Oksida (MgO)	20,17	mg/100g	ICP-OES	-
11	Besi (Fe)	185,19	mg/100g	ICP-OES	-
12	Aluminium Trioksida (Al_2O_3)	3.624,73	mg/Kg	ICP-OES	-
13	Kalsium Oksida (CaO)	216,76	mg/100g	ICP-OES	-

Jatinangor, 20 Juni 2025

Mengetahui :
Wakil Dekan II,

Ditetapkan oleh :
Kepala Divisi Teknis,

Dr. Tita Rialita, S.Si., M.Si
NIP. 19710920 199803 2 002

Tia Amina Setiawati, S.Si., M.Si
NIP. 19770402 199903 2 001

Hasil Pengujian ini hanya berhubungan dengan sampel yang diajukan. Laporan ini tidak boleh diperbanyak tanpa persetujuan tertulis dari Laboratorium Jasa Uji – FTIP Unpad; The result of these tests is related only to the sample(s) that is submitted. This report shall not be reproduced except in full context, without the written approval of Laboratorium Jasa Uji – FTIP Unpad