



**KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**  
**JURUSANTEKNIK KIMIA**

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar Palembang 30139  
Telp. 353414. Fax 355918. Email: [Info@polisriwijaya.ac.id](mailto:Info@polisriwijaya.ac.id)

**LAMPIRAN I**  
**DATA PENGAMATAN**

Data hasil analisa pada penelitian diLaboratorium Satuan Operasi Jurusan Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya:

**1. Proses Kalsinasi**

Suhu (°C)	Berat Kendi (Kosong) (gr)	Berat Sampel (Sebelum) (gr)	Berat Kendi + Sampel (Sesudah) (gr)	Berat Sampel (Sesudah) (gr)	Sampel Yang Hilang (%)
700	224,32	20	229,12	15,23	23,85
800	199,08	20	205,42	13,66	31,7
900	223,79	20	234,09	9,71	51,45
1000	216,80	20	227,64	9,16	54,2
1100	216,80	20	229,65	7,15	64,25

**2. Penentuan pH**

Suhu (°C)	Waktu (Jam)	pH
700	2	12
800	2	12
900	2	12
1000	2	13
1100	2	13

Judul: Pembuatan Katalis CaO dari Cangkang Kepiting Studi Suhu Kalsinasi Terhadap Komposisi Senyawa Katalis CaO.

Teknisi,

Palembang, Juli 2017  
Mahasiswa,

Agus Lukman Hakim, S.T.  
NIP. 197808232010121002

Carissa Deanti  
NIM. 061430400290

Mengetahui,  
Kepala Laboratorium

Ir. Robert Junaidi, M.T.  
NIP. 1966071219903031003

