

	INSTRUKSI KERJA PRANATA PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN BALAI RISET DAN STANDARDISASI INDUSTRI PALEMBANG	No. Dok : IK-8.2.3.5 Edisi : 3 Revisi : 0 Tanggal : 02 Jan 2020 Halaman : 1 dari 1
	ENVIRONMENTAL CHAMBER	
Disahkan Oleh: Ka. Si. Teknologi Industri		Dibuat Oleh: Koord. Pengelola Lab Pengujian Karet

1. Tujuan

Dapat mengoperasikan “Environmental Chamber” sesuai petunjuk yang benar

2. Ruang Lingkup

Cara penggunaan alat “Environmental Chamber” mulai mengaktifkan sampai mematikan.

3. Acuan

PSM-Pemeliharaan dan Sarana Pendukung.

4. Tanggung Jawab

Koordinator Pengelola Lab Pengujian Karet bertanggungjawab terhadap pengoperasian alat secara benar.

5. Prosedur

- 5.1. Sambungkan kabel alat dengan sumber arus listrik
- 5.2. Nyalakan sakring alat dan tunggu selama 1 jam untuk mengalirkan air dari RO filter ke water tank
- 5.3. Nyalakan tombol power warna merah, tunggu selama 30 menit
- 5.4. Tunggu water return tank sampai jenuh
- 5.5. Tekan tombol ON pada temperatur Control Display
- 5.6. Pastikan air di dalam tank tetap ada, cek dari waktu ke waktu
- 5.7. Set temperatur yang dibutuhkan (antara 20-95°C)
- 5.8. Set angka humiditty yang dibutuhkan
- 5.9. Setelah program di set, tekan tombol RUN/STOP untuk memulai testing
- 5.10. Setelah proses selesai, turunkan sekering alat
- 5.11. Cabut kabel dari sumber arus listrik