Kantor Penerbit
Jl. Arteri Tol Cibitung No.1, Cibitung Bekasi 17520
Telp./Faksimili: 021 88321176/021 88321166
cs.lab@sucofindo.co.id

No Sertifikat.E49627/FNBPAT
Tanggal: 16 Oktober 2026

LAPORAN HASIL UJI

Contoh uji diajukan dan diidentifikasi oleh pelanggan sebagai berikut:

APLIKAN / PEMOHON	:	PT. KHARISMA USAHA SEJAHTERA
ALAMAT	:	JL. RAYA JATIWARINGIN NO. 6 RT. 011 RW. 005 CIPINANG MELAYU, MAKASAR, KOTA ADM. JAKARTA TIMUR, DKI JAKARTA 13620
NAMA SAMPEL	:	LEMARI ARSIP TAHAN API
KODE	:	-
JENIS PENGUJIAN	:	UJI KETAHANAN API
STANDAR	:	Spesifikasi Pelanggan (Kurva Suhu Tungku Uji Menurut SNI 12-1594-1989)
CONTOH DITERIMA	:	7 Oktober 2026
CONTOH DIUJI	:	14 Oktober 2026
KETERANGAN	:	Hasil pengujian menunjukkan bahwa material tersebut memiliki ketahanan api selama 120 menit. Suhu maksimum yang terukur pada isolasi di sisi yang tidak terpapar adalah 114,5 °C.

Lampiran yang ada merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari sertifikat ini.

Hasil uji ini hanya terkait dengan contoh uji yang diserahkan saat itu saja dan laporan / sertifikat hasil uji tidak dapat di produksi dengan cara apapun, kecuali dalam konteks penuh dengan persetujuan tertulis sebelumnya dari Laboratorium Sucofindo Penerbitan Sertifikat/Laporan ini tunduk pada Syarat dan ketentuan Umum layanan jasa PT. SUCOFINDO (PERSERO), yang salinannya dapat diperoleh atas permintaan atau dapat diakses pada www.sucofindo.co.id

38010626002236

Sub Bagian Teknik

SUCOFINDO

Fandi Fermadi

5662117

SCI 2023A

Laporan.E49627/FNBPAT
Tanggal: 16 Oktober 2026

Halaman **1** of **3**

Kantor Penerbit :
Jl. Arteri Tol Cibitung No.1, Cibitung Bekasi 17520
Telp./Faksimili: 021 88321176/021 88321166
cs.lab@sucofindo.co.id

LAPORAN HASIL UJI

Nama Sampel : LEMARI ARSIP TAHAN API

Kondisi Pengujian
- Suhu : 31,8°C
- Kelembapan : 50%

Peralatan Uji : - Furnace 5 burner
S/N TMO-098.1
- Memory HI Logger
S/N 130113227

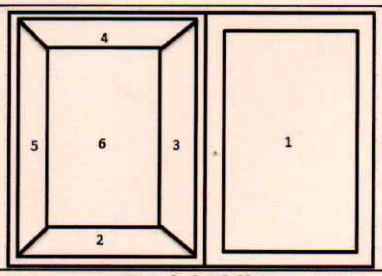
Penguji : Hendri Sukrisno

Diverifikasi oleh : Lukman Prasetyo

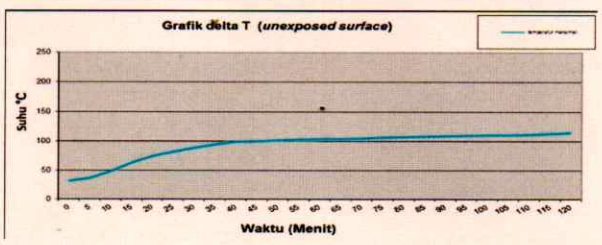
Disetujui oleh : Fandi Fermadi

Waktu (menit)	Suhu (°C)						Suhu (°C)	
	Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	Titik 6	Maksimal	Batas Maksimal
0	30,2	31,1	30,8	30,4	30,1	30,0	31,1	177
5	34,3	33,3	33,6	33,0	33,9	36,6	36,6	177
10	44,6	34,9	34,1	33,7	34,4	47,6	47,6	177
15	62,4	49,1	35,8	35,2	35,9	60,1	62,4	177
20	73,8	65,0	44,7	61,3	45,1	73,6	73,8	177
25	81,6	75,6	61,8	69,3	66,6	81,5	81,6	177
30	87,7	82,6	74,4	83,7	82,6	87,1	87,7	177
35	93,5	88,8	83,6	91,6	87,6	90,8	93,5	177
40	98,7	94,8	92,8	96,3	93,4	95,8	98,7	177
45	99,4	99,2	97,4	99,2	97,1	99,6	99,6	177
50	99,4	100,1	99,1	100,5	98,8	100,9	100,9	177
55	99,7	100,2	99,5	100,9	99,3	102,4	102,4	177
60	99,7	100,3	99,5	100,9	99,3	103,2	103,2	177
65	99,9	100,3	99,5	101,0	99,3	103,8	103,8	177
70	99,9	100,3	99,5	101,2	99,3	104,7	104,7	177
75	100,0	100,4	99,5	101,2	99,3	105,8	105,8	177
80	100,1	100,4	99,5	101,2	99,4	106,7	106,7	177
85	100,5	100,4	99,5	101,4	99,4	107,7	107,7	177
90	100,5	100,5	99,6	101,5	99,4	108,8	108,8	177
95	100,5	100,5	99,6	101,7	99,4	109,3	109,3	177
100	100,8	100,6	99,6	101,8	99,5	109,9	109,9	177
105	100,8	100,8	99,6	102,1	99,5	110,0	110,0	177
110	101,6	100,9	99,6	102,3	99,5	110,9	110,9	177
115	101,7	101,0	99,7	102,4	99,5	112,8	112,8	177
120	103,1	101,1	99,7	102,6	99,6	114,5	114,5	177

Catatan: Kurva Suhu Tungku Uji Menurut SNI 12-1594-1989



Posisi Titik



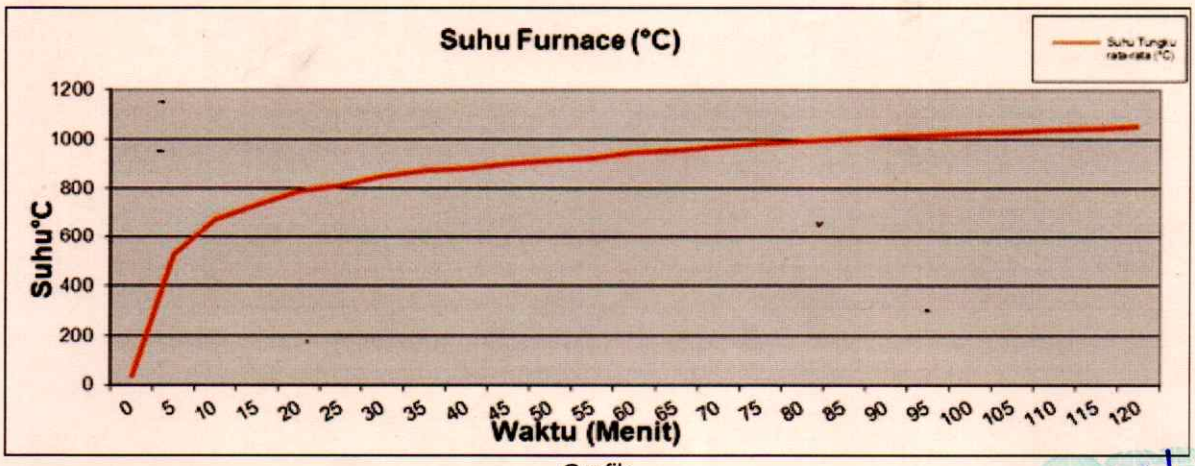
Grafik

Kantor Penerbit :
Jl. Arteri Tol Cibitung No.1, Cibitung Bekasi 17520
Telp./Faksimili: 021 88321176/021 88321166
cs.lab@sucofindo.co.id

LAPORAN HASIL UJI

Waktu (Menit)	Suhu tungku tersebut merupakan nilai rata-rata (°C)
0	31,1
5	527,1
10	670,2
15	729,6
20	786,0
25	812,8
30	847,2
35	870,1
40	881,2
45	899,4
50	915,1
55	923,8
60	944,5
65	955,3
70	971,6
75	983,5
80	992,3
85	1000,4
90	1011,2
95	1018,6
100	1025,5
105	1031,5
110	1039,0
115	1046,1
120	1056,1

Catatan: Kurva Suhu Pengujian sesuai dengan SNI 12-1594-1989



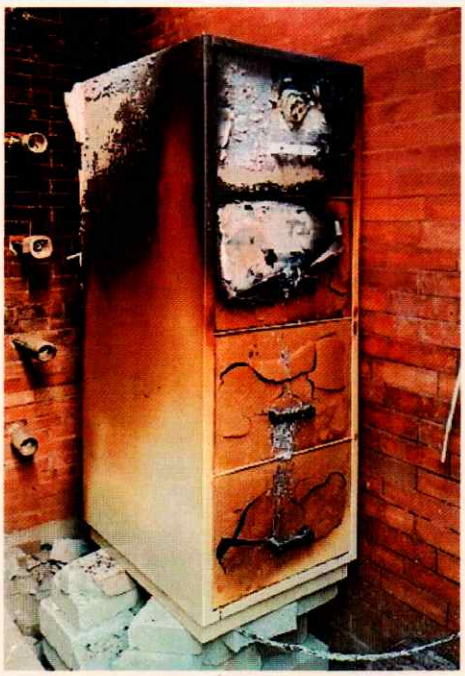
Grafik

SUCOFINDO

Kantor Penerbit :
Jl. Arteri Tol Cibitung No.1, Cibitung Bekasi 17520
Telp./Faksimili: 021 88321176/021 88321166
cs.lab@sucofindo.co.id

LAMPIRAN SERTIFIKAT

Tanggal Uji	Nama Sampel	Jenis Pengujian	Metode Uji
14 Oktober 2026	LEMARI ARSIP TAHAN API	UJI KETAHANAN API	Spesifikasi Pelanggan (Kurva Suhu Tungku Uji sesuai dengan SNI 12-1594-1989)

	
Sebelum	**Sesudah**