

LAMPIRAN

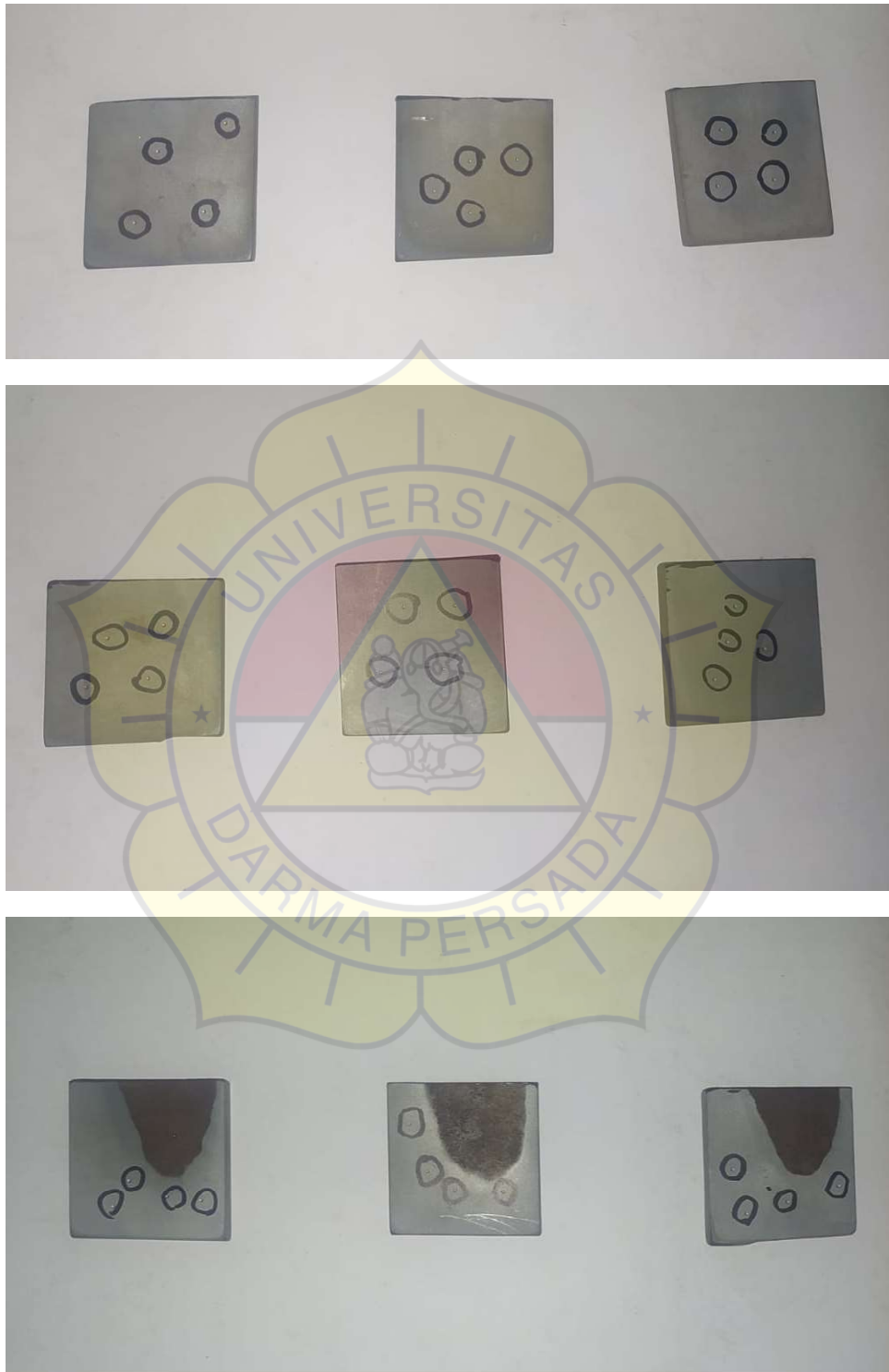
Lampiran 1.1 Foto Alat Elektroplating Berkapasitas 25 Liter.



Lampiran 1.2 Foto Hasil Pelapisan *Hard Chrome*.



Lampiran 1.3 Foto Hasil Uji Kekerasan



Lampiran 1.4 Foto Hasil Uji Laju Korosi.



Lampiran 1.5 Foto Hasil Uji Laju Korosi.



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
DINAS PERINDUSTRIAN, PERDAGANGAN, KOPERASI, USAHA KECIL DAN MENENGAH
**LABORATORIUM UNIT PENGELOLA PENILAIAN KESESUAIAN
BAHAN DAN BARANG TEKNIK**
Jl. Letjend. Soeprato Kav.3, Cempaka Putih, Jakarta Pusat
Telp. (021) 4209179, Fax. : (021) 42881790, Email : bahanbarangteknik@jakarta.go.id

LAPORAN PENGUJIAN No : 3430/563/LL/VII/2022

DATA PELANGGAN

Nama : ALI MAULANA ISHAQ
Alamat : Gg. Jamrud No. RT 005 /001 Kel. Galur, Kec. Johar Baru,
Jakarta Pusat
Dibuat untuk : Dalam Rangka Melengkapi Data Pada Tugas Akhir

DATA CONTOH UJI

Nama Contoh Uji : Steel Mild
Tipe / Jenis : Steel Mild ST41 ; Ukuran 50 x 48 x 7 mm
Metode Uji : ASTM E 10-15, Standard Test Method for Brinell Hardness of
Metallic Materials
Merk : Tanpa Merk
Kode contoh : -
Jumlah : 9 Lembar
Keadaan Contoh : Baik
Petunjuk Pengambilan Contoh : Diterima di laboratorium
Tanggal diterima : 12 Juli 2022
Tanggal diuji : 25 Juli 2022

Diterbitkan tanggal 28 Juli 2022

KEPALA UNIT PENGELOLA PENILAIAN KESESUAIAN
BAHAN DAN BARANG TEKNIK
DINAS PERINDUSTRIAN, PERDAGANGAN, KOPERASI,
USAHA KECIL DAN MENENGAH
PROVINSI DKI JAKARTA



R. IGAN MUHAMMAD FAISAL, AP, MM
NIP 197503131993111001

Laporan pengujian ini hanya berlaku terhadap contoh yang diuji. Tidak untuk diumumkan atau dipublikasikan.
Dilarang mengutip dan memperbanyak dalam bentuk apapun tanpa izin. Hak pencatatan pada Unit Industri Bahan dan Barang Teknik.

FT.7.8.1-02



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
DINAS PERINDUSTRIAN, PERDAGANGAN, KOPERASI, USAHA KECIL DAN MENENGAH
**LABORATORIUM UNIT PENGELOLA PENILAIAN KESESUAIAN
BAHAN DAN BARANG TEKNIK**
Jl. Letjend. Soeprapto Kav.3, Cempaka Putih, Jakarta Pusat
Telp. (021) 4209179, Fax. : (021) 42881790, Email : bahanbarangteknik@jakarta.go.id


LAPORAN PENGUJIAN
No : 3430/563/LL/VII/2022

No.	Kode Spesimen	Kekerasan (HB)
1.	Spesimen 30 °C x 15 Menit	199,8103
2.	Spesimen 30 °C x 30 Menit	200,0605
3.	Spesimen 30 °C x 45 Menit	189,4722
4.	Spesimen 40 °C x 15 Menit	200,6182
5.	Spesimen 40 °C x 30 Menit	189,9529
6.	Spesimen 40 °C x 45 Menit	191,2200
7.	Spesimen 50 °C x 15 Menit	198,1278
8.	Spesimen 50 °C x 30 Menit	185,3491
9.	Spesimen 50 °C x 45 Menit	178,9711


Catatan :

Pengujian dilakukan berdasarkan permintaan pelanggan

KOORDINATOR SATUAN PELAKSANA
PENGUJIAN, INSPEKSI DAN KALIBRASI


RIO AKBAR ANDRIANO, ST
NIP 198205032011011005

Jakarta, 28 Juli 2022
PENANGGUNG JAWAB TEKNIS
LABORATORIUM LOGAM


BAGUS HADIAN WIBOWO, ST
NIP 198209192010011019

Laporan pengujian ini hanya berlaku terhadap contoh yang diuji. Tidak untuk diumumkan atau dipublikasikan.
Dilarang mengutip dan memperbanyak dalam bentuk apapun tanpa izin. Hak penerbitan pada Unit Industri Bahan dan Barang Teknik.

FT.7.8.1-02