



CAHAYA

HERO ABADI



0822-9494-4680

DAFTAR PERALATAN UJI YANG DIMILIKI PT. CAHAYA HERO ABADI



JL. GARUDA 1 KOMPLEK GRIYA HERO ABADI RT. 071 RW. 018 BLOK R NO. 07
KOTA PALEMBANG, PROVINSI SUMATERA SELATAN, 30151



cahayaheroabadi23@gmail.com



CAHAYA

HERO ABADI



0822-9494-4680

No	Nama Peralatan / Software	Fungsi	Merek / Spesifikasi	Jumlah	Status Kepemilikan		Status Kalibrasi	
					Milik Sendiri	Sewa	Ya'	Tidak
1.	Insulation Tester 5000 V	Untuk Mengukur Tahanan Isolasi Kabel	KYORITSU/ KEW3125A	1	√		√	
			KYORITSU/ KEW 3122A	1	√			
2.	Digital Insulation Tester 1000 V	Untuk mengukur nilai tahanan (resistansi) isolasi pada kabel dan peralatan listrik untuk mendeteksi kerusakan isolasi, kebocoran arus, dan mencegah korsleting serta kebakaran.	KYORITSU/ Model 3166	1	√			
			WINSPEAK/ VC60B+	1	√			
3.	Analog Insulation Tester 500 V	Untuk mengukur nilai tahanan (resistansi) isolasi pada kabel dan peralatan listrik untuk mendeteksi kerusakan isolasi, kebocoran arus, dan mencegah korsleting serta kebakaran.	HELES/ M-2009	1	√			
			TIANYOU/ TY6017	1	√			
			TIANYOU/ TY6017	1	√			



JL. GARUDA 1 KOMPLEK GRIYA HERO ABADI RT. 071 RW. 018 BLOK R NO. 07KOTA
PALEMBANG, PROVINSI SUMATERA SELATAN, 30151



cahayaheroabadi23@gmail.com

No	Nama Peralatan / Software	Fungsi	Merek / Spesifikasi	Jumlah	Status Kepemilikan		Status Kalibrasi	
					Milik Sendiri	Sewa	Ya'	Tidak
4.	High Voltage Insulation Tester	Untuk mengukur nilai tahanan isolasi pada peralatan listrik dan instalasi bertegangan tinggi, seperti kabel, motor, trafo, dan generator, untuk memastikan kondisi isolasi yang baik, mencegah kebocoran arus, dan menjamin keamanan serta keandalan operasional	KYORITSU/ KEW 3122A	1	√		√	
			KYORITSU/ KEW 3122A	1	√		√	
5.	Earth Tester	Untuk mengukur nilai resistansi (hambatan) dari sistem pentanahan (grounding) untuk memastikan keamanan instalasi listrik dan melindungi peralatan serta jiwa dari bahaya seperti lonjakan arus atau petir.	KYORITSU/ KEW4105A	1	√		√	
			KYORITSU/ KEW4105A	1	√		√	
			DUOYI/ DY4100	1	√			



CAHAYA

HERO ABADI



0822-9494-4680

No	Nama Peralatan / Software	Fungsi	Merek / Spesifikasi	Jumlah	Status Kepemilikan		Status Kalibrasi	
					Milik Sendiri	Sewa	Ya'	Tidak
6.	Digital Clamp Meter	Untuk mengukur arus listrik dengan menjepitkan rahangnya di sekitar konduktor tanpa perlu memutus sirkuit.	KYORITSU/ KEW 2117R	1	√		√	
			-/ DT266	1	√		√	
7.	Digital Clamp Meter	Untuk mengukur arus listrik dengan menjepitkan rahangnya di sekitar konduktor tanpa perlu memutus sirkuit.	TAFWARE/ DT266	1	√			
8.	Thermo Gun	Mengukur suhu mesin, trafo, atau area yang sulit dijangkau/berbahaya (seperti proses peleburan logam), membantu mendeteksi titik panas (hot spot) untuk pemeliharaan dan keamanan.	HW550	1	√			



JL. GARUDA 1 KOMPLEK GRIYA HERO ABADI RT. 071 RW. 018 BLOK R NO. 07KOTA
PALEMBANG, PROVINSI SUMATERA SELATAN, 30151



cahayaheroabadi23@gmail.com



CAHAYA

HERO ABADI



0822-9494-4680

No	Nama Peralatan / Software	Fungsi	Merek / Spesifikasi	Jumlah	Status Kepemilikan		Status Kalibrasi	
					Milik Sendiri	Sewa	Ya'	Tidak
9.	Mesin Uji Emisi	Instrumen untuk mengukur polutan gas buang kendaraan (bensin & solar) atau 5ndustry, seperti Gas Analyzer (CO, HC, CO ₂ , O ₂ , Nox) dan Opacity Meter/Smoke Tester (mengukur kepadatan asap/opasitas pada diesel), yang penting untuk memantau kualitas udara, memastikan kepatuhan standar lingkungan, dan efisiensi pembakaran mesin.	HESHBON/ HG-520	1	√			
10.	Uji Kebisingan	Mengukur intensitas suara (dB) di suatu area, mengidentifikasi sumber suara, serta memverifikasi 5 ndustr kebisingan sesuai standar untuk mencegah gangguan pendengaran	RISBOW/ 10176592	1	√			



JL. GARUDA 1 KOMPLEK GRIYA HERO ABADI RT. 071 RW. 018 BLOK R NO. 07KOTA
PALEMBANG, PROVINSI SUMATERA SELATAN, 30151



cahayaheroabadi23@gmail.com



CAHAYA

HERO ABADI



0822-9494-4680

No	Nama Peralatan / Software	Fungsi	Merek / Spesifikasi	Jumlah	Status Kepemilikan		Status Kalibrasi	
					Milik Sendiri	Sewa	Ya'	Tidak
11.	Phase Rotation Tester	Untuk memeriksa dan mengkonfirmasi arah putaran (rotasi) dan urutan fasa yang benar pada sistem kelistrikan tiga fasa (3-phase system)	PEAK METER/ PM5900	1	√			
			PEAK METER/ PM5900	1	√			
			PEAK METER/ PM5900	1	√			
			-/ SM852B	1	√			
12.	Environmtmental Meter / Sound Level Meter	Mengukur dan menilai 6ndustr kebisingan suara di suatu area atau dari sumber tertentu dalam satuan 6ndustr (dB), membantu identifikasi sumber bising, pemantauan jangka panjang, dan menentukan tindakan mitigasi seperti pemasangan peredam suara atau relokasi mesin.	HABOTEST/ HT602B	1	√			



JL. GARUDA 1 KOMPLEK GRIYA HERO ABADI RT. 071 RW. 018 BLOK R NO. 07KOTA
PALEMBANG, PROVINSI SUMATERA SELATAN, 30151



cahayaheroabadi23@gmail.com

No	Nama Peralatan / Software	Fungsi	Merek / Spesifikasi	Jumlah	Status Kepemilikan		Status Kalibrasi	
					Milik Sendiri	Sewa	Ya'	Tidak
13.	Solar Panel Multimeter	Menguji dan memecahkan masalah sistem tenaga surya dengan mengukur parameter listrik penting seperti tegangan (volt), arus (ampere), dan resistansi (ohm), dan komponen terkait lainnya dalam sistem PLTS.	ELEJOY/ EY1600W	1	√			
14.	Solar Power Meter / Digital Instrument	mengukur intensitas radiasi matahari, mengevaluasi potensi energi surya, mengoptimalkan penempatan panel surya, memantau kinerja sistem tenaga surya, memastikan pencahayaan optimal.	-/ SPM-1116SD	1	√			
15.	Vibration Meter	Mengukur dan menganalisis getaran pada mesin dan struktur	BENETECH/ GM63A-EN-03	1	√			





CAHAYA

HERO ABADI



0822-9494-4680

No	Nama Peralatan / Software	Fungsi	Merek / Spesifikasi	Jumlah	Status Kepemilikan		Status Kalibrasi	
					Milik Sendiri	Sewa	Ya'	Tidak
16.	Solar MPPT Meter 800 Watt	Menguji, mengukur, dan mengoptimalkan kinerja panel surya, mengukur parameter seperti daya, tegangan puncak, arus puncak, tegangan rangkaian terbuka, dan arus hubung singkat secara akurat, serta mendeteksi kelainan panel untuk meningkatkan efisiensi sistem tenaga surya.	UNI-T/ UT673PV	1	√			
17.	Infrared Thermal Imager	Memvisualisasikan distribusi panas suatu objek atau area dalam bentuk gambar termal, mendeteksi suhu secara non-kontak dengan akurasi tinggi, serta mengidentifikasi masalah seperti korsleting listrik, kebocoran panas, atau kegagalan komponen mesin sebelum terjadi kerusakan, dengan mengukur radiasi inframerah yang dipancarkan objek untuk menampilkan suhu real-time, bahkan dalam kondisi gelap atau sulit dijangkau.	Smart Sensor/ ST 8550	1	√			



JL. GARUDA 1 KOMPLEK GRIYA HERO ABADI RT. 071 RW. 018 BLOK R NO. 07KOTA
PALEMBANG, PROVINSI SUMATERA SELATAN, 30151



cahayaheroabadi23@gmail.com



No	Nama Peralatan / Software	Fungsi	Merek / Spesifikasi	Jumlah	Status Kepemilikan		Status Kalibrasi	
					Milik Sendiri	Sewa	Ya'	Tidak
18.	Toolkit	Sekumpulan alat yang dikemas dalam satu wadah untuk tujuan perbaikan, perawatan, instalasi, atau pembuatan sesuatu secara efisien, dengan fungsi utama memudahkan pekerjaan	Tekiro	1	√			
19.	Head Set	Menjaga fokus dengan meredam bising	GOSAVE	1	√			
20.	Meteran	Mengukur panjang atau jarak benda atau area	ONAT	1	√			
21.	Infrared Thermometer	Mengukur suhu objek dari jarak jauh secara akurat dan cepat tanpa kontak fisik, dengan mendeteksi radiasi inframerah yang dipancarkan, menjadikannya ideal untuk mengukur suhu pada objek bergerak, panas, berbahaya, memeriksa titik panas pada mesin industry.	GM900-EN-01	1	√			
			YUWELL/ YT-1C	1	√			





CAHAYA

HERO ABADI



0822-9494-4680

No	Nama Peralatan / Software	Fungsi	Merek / Spesifikasi	Jumlah	Status Kepemilikan		Status Kalibrasi	
					Milik Sendiri	Sewa	Ya'	Tidak
22.	Alat Pelindung Diri	Melindungi pekerja dari risiko kecelakaan, cedera, dan penyakit di lingkungan kerja dengan cara mencegah atau mengurangi paparan bahaya seperti benturan, bahan kimia, debu, kebisingan, atau infeksi, sehingga meningkatkan keselamatan dan produktivitas kerja	-	1	√			



JL. GARUDA 1 KOMPLEK GRIYA HERO ABADI RT. 071 RW. 018 BLOK R NO. 07KOTA
PALEMBANG, PROVINSI SUMATERA SELATAN, 30151



cahayaheroabadi23@gmail.com