

Lampiran 5.

Surat Keterangan Validitas



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PERINDUSTRIAN, PERDAGANGAN, KOPERASI DAN USAHA KECIL MENENGAH

BALAI METROLOGI

Jl. Sisingamangaraja No. 21 Yogyakarta Telp. (0274) 375062, 377303 Fax. (0274) 375062

SERTIFIKAT KALIBRASI
CALIBRATION CERTIFICATE
Nomor : 1411 / MET / SW - 40 / IV / 2011

No. Order	: 000880
Diterima tgl	: 14 April 2011

ALAT
Equipment

Nama : Stopwatch
Name

Kapasitas : 30 menit
Capacity

Tipe/Model :
Type/Model

Nomor Seri :
Serial number

Merek/Buatan : Q&Q
Trade Mark/Manufaktur

Lain-lain :
Other

PEMILIK
Owner

Nama : Erick Prayogo Walton
Name

Alamat : Jl. Brigjen Katamso GM2 / 1111 RT 31 RW 10
Address
Yogyakarta

METODE, STANDAR, TELUSURAN
Method, Standard, Traceability

Metode : ISO 4168 (1976) Time Measurement Instrument
Method

Standar : Casio HS-80TW.IDF
Standard

Telusuran : Direktorat Metrologi Bandung
Traceability

TANGGAL DIKALIBRASI
Date of Calibrated

LOKASI KALIBRASI
Location of calibration

KONDISI LINGKUNGAN KALIBRASI
Environment condition of calibration

HASIL
Result

: 15 April 2011

: Balai Metrologi Yogyakarta

: Suhu : 30°C ± 3°C ; Kelembaban : 55% ± 3%

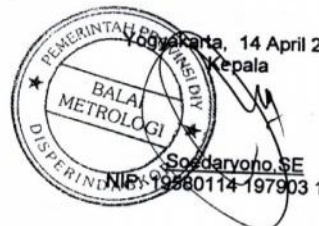
: Lihat sebaliknya

Yogyakarta, 14 April 2011

Kepala

Sodaryono, SE

NIP. 19580114-197903 1 006



Halaman 1 dari 2 Halaman

DILARANG MENGGANDAKAN SEBAGIAN ATAU SELURUHNYA ISI DARI SERTIFIKAT INI TANPA SEIZIN KEPALA BALAI METROLOGI

Lanjutan Lampiran

LAMPIRAN SERTIFIKAT KALIBRASI **ATTACHMENT OF CALIBRATION CERTIFICATE**

I. DATA KALIBRASI

Calibration date

1. ~~EXPANSI~~

2. Dikalibrasi oleh : Yetni Sulistyo NIP. 19630329.198503.1.003
Calibrated by

II. HASIL KALIBRASI

Result of Calibration

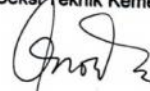
Nominal (menit)	Nilai Sebenarnya (menit)
00,01'00"00	00,01'00"00
00,05'00"00	00,05'00"00
00,10'00"00	00,10'00"00
00,15'00"00	00,15'00"00
00,30'00"00	00,30'00"00

III. EVALUASI

Evaluation

Alat tersebut memenuhi persyaratan acuan
The instrument pass to requirement

Kepala Seksi Teknik Kemetrolgian



Gono SE MM
NIP. 19610807.198202.1.006

Halaman 2 dari 2 Halaman

Lampiran 6.

Surat Keterangan Validitas



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PERINDUSTRIAN, PERDAGANGAN, KOPERASI DAN USAHA KECIL MENENGAH

BALAI METROLOGI

Jl. Sisingamangaraja No. 21 Yogyakarta Telp. (0274) 375062, 377303 Fax. (0274) 375062

SERTIFIKAT KALIBRASI
CALIBRATION CERTIFICATE

Nomor : 1412 / MET / UP - 107 / IV / 2011

No. Order	: 000880
Diterima tgl	: 14 April 2011

alat & T
Equipment

Nama : Ukuran Panjang
Name : 30 m
Kapasitas : 30 m
Capacity : 30 m
Tipe/Model : -
Type/Model : -

PEMILIK
Owner

Nama : Erick Prayogo Walton
Name : Erick Prayogo Walton
Alamat : Jl. Brigjen Katamso GM2 / 1111 RT 31 RW 10
Address : Yogyakarta

METODE, STANDAR, TELUSURAN
Method, Standard, Traceability

Metode : SK DJ PDN No.32 / PDN / KEP / 3 / 2010
Method : SK DJ PDN No.32 / PDN / KEP / 3 / 2010
Standar : Komparator 10 m
Standard : Komparator 10 m
Telusuran : Direktorat Metrologi Bandung
Traceability : Direktorat Metrologi Bandung

TANGGAL DIKALIBRASI
Date of Calibrated : 15 April 2011

LOKASI KALIBRASI
Location of calibration : Balai Metrologi Yogyakarta

KONDISI LINGKUNGAN KALIBRASI
Environment condition of calibration : Suhu : 30°C ± 3°C ; Kelembaban : 55% ± 3%

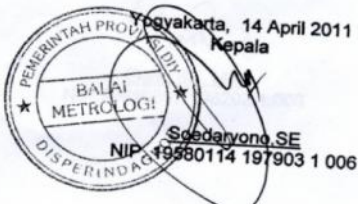
HASIL
Result : Lihat sebaliknya

Yogyakarta, 14 April 2011

Kepala

Sedaryono SE

NIP. 19560114 197903 1 006



Halaman 1 dari 2 Halaman

DILARANG MENGGANDAKAN SEBAGIAN ATAU SELURUHNYA ISI DARI SERTIFIKAT INI TANPA SEIZIN KEPALA BALAI METROLOGI

Lampiran Lanjutan

LAMPIRAN SERTIFIKAT KALIBRASI ATTACHMENT OF CALIBRATION CERTIFICATE

I. DATA KALIBRASI Calibration data

1. Referensi : -
2. Dikalibrasi oleh : Yetni Sulisty NIP. 19630329.198503.1.003
Calibrated by

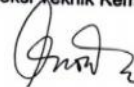
II. HASIL KALIBRASI Result of Calibration

Nominal (m)	Nilai Sebenarnya (m)
0 - 10	9,995
0 - 20	19,990
0 - 30	29,983

III. EVALUASI Evaluation

Alat tersebut memenuhi persyaratan acuan .
The instrument pass to requirement

Kepala Seksi Teknik Kemetrolgian



Gono, SE, MM
NIP. 19610807.198202.1.006