

**TARIF PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK (PNBP)**  
**JASA KALIBRASI PERALATAN UJI TEKSTIL**  
**TAHUN 2012**

*(Sesuai PP No. 47, Tahun 2011)*

NO	NAMA ALAT YANG DIKALIBRASI	SATUAN	TARIF (Rp)	PERSAMAAN HARGA (JENIS ALAT HAMPIR SAMA)	PERSAMAAN HARGA (JENIS ALAT BERBEDA)
a.	Alat Uji Tarik			BUTTON / SNAP PULLING TESTER, PUSH PULL GAUGE, SEAM SLIPAGE TESTER, ELONGATION TESTER	PROVING RING, LOAD CELL, DIGITAL FORCE GAUGE
	1). <i>Tensile strength tester</i>	per alat	500,000		
	2). <i>Lea strength tester</i>	per alat	500,000		
	3). <i>Single strength tester</i>	per alat	500,000		
	4). <i>Roving strength tester</i>	per alat	500,000		
b, nn.	<i>Autosorter</i>	per alat	95,000		
c.	<i>Cloth weight / gramasi</i>	per alat	130,000	SAMPLE CUTTER	
d.	<i>Crockmeter / rubbing :</i>				
	1). ISO / AATCC	per alat	135,000		CRUMPLE FLEX MACHINE
	2). JIS	per alat	210,000		
e.	<i>Crease recovery :</i>				
	1). <i>Single</i>	per alat	110,000		
	2). <i>Multiple</i>	per alat	150,000		
f.	<i>Folding / inspection machine + counter</i>	per alat	160,000		
g.	<i>Elmendorf (alat uji kekuatan sobek)</i>	per alat	235,000	TEARING TESTER	
h.	Hidrometer (baumemeter)	per alat	260,000		
i.	Ketidakrataan benang	per alat	260,000	EVENNESS TESTER	
j.	<i>Kringle factor meter</i>	per alat	135,000		
k.	<i>Launder O meter (linitest)</i>	per alat	260,000	LAB. DYEING MACHINE, GYROWASH	SHAKER WATER BATH
l.	<i>Micronaire</i>	per alat	325,000		
m.	<i>Martindale</i>	per alat	325,000	ABRASION TESTER	
n.	<i>Moisture regain</i>	per alat	325,000	MOISTURE ANALYZER	
o.	<i>Pilling Tester</i>	per alat	260,000		WATER PERMEABILITY TESTER
p.	<i>Perspiration Tester</i> (ditambah kalibrasi beban)	per alat	210,000		
q.	<i>Pressley tester</i>	per alat	325,000	FIBER STRENGTH TESTER	
r.	pH Meter	per alat	135,000		
s.	<i>Reeling / wrap block</i>	per alat	160,000	WRAP REEL, YARN REEL	
t.	<i>Spray Tester</i>	per alat	155,000		FLAMABILITY TESTER, HYDROTESTER, WVP ROTATING TESTER, PORE SIZE- GEOTEXTILE
u.	<i>Tumble dryer</i>	per alat	260,000		
v.	<i>Twist tester</i>				
	1). Manual	per alat	175,000		
	2). Digital	per alat	160,000		
w.	<i>Wascator, per program</i>	per alat	325,000		
x.	<i>Washing machine, per program</i>	per alat	260,000	HOME LAUNDRY, MESIN SHRINKAGE AATCC	ROTARY WASHER, MESIN SHRINKAGE JIS

y.	Oven / inkubator	per alat	390,000	VACUUM INFRA RED, DRY MEASURING TESTER,	TEMPERATURE & HUMIDITY CHAMBER, FREEZER
z.	Peralatan gelas :				
	1). Pipet volume, labu ukur, <i>beaker glass</i>	per alat	90,000		
	2). Gelas ukur, buret, pipet ukur	per alat	120,000		
aa.	<i>Thermocouple 0 - 300 °C</i>	per alat	210,000	THERMOMETER DIGITAL, THERMOMETER INFRARED, TEMPERATURE CONTROL	
bb.	<i>Visco cup</i>	per alat	75,000		
cc, ss, tt.	Jangka sorong, <i>caliper checker</i>				
	1). 0 mm - 300 mm	per alat	135,000	VERNIER CALIPER	
	2). 0 mm - 600 mm	per alat	150,000		
dd.	<i>Iron tester</i>	per alat	120,000	SUBLIMATION TESTER, SCORCH TESTER	
ee.	<i>Counter meter</i>	per alat	160,000	COUNTER YARD, TRUMETER	
ff.	<i>Tension meter</i>	per alat	150,000		
gg.	<i>Thickness tester</i>	per alat	240,000	DIAL THICKNESS	
hh.	Mistar :				
	1). 0 - 300 mm	per alat	50,000	PENG GARIS LOGAM	
	2). 0 - 1000 mm	per alat	75,000		DENSIMETER
	3). 0 - 2000 mm	per alat	145,000		SHRINKAGE RULER
ii.	<i>Roll meter :</i>				
	1). 5 meter	per alat	75,000	ROLL TAPE METER	
	2). 10 meter	per alat	100,000		
	3). 20 meter	per alat	135,000		
	4). 30 meter	per alat	180,000		
	5). 50 meter	per alat	210,000		
jj.	Batu timbangan :				
	1). 1 mg - 200 g (1 set) (kelas F-2)	per alat	540,000	CALIBRATION WEIGHT	
	2). 1 mg - 500 g (kelas F-2)	per alat	35,000		
	3). 1 g - 200 g (kelas F-2)	per alat	35,000		
	4). 500 g, 1 kg, 2 kg (kelas F-2)	per alat	65,000		
	5). 5 kg, 10 kg, 20 kg (kelas F-2)	per alat	75,000		
	6). 1 mg - 200 g (1 set) (kelas M)	per alat	475,000		
	7). 1 g - 200 g (kelas M)	per alat	30,000		
	8). 500 g, 1 kg, 2 kg (kelas M)	per alat	50,000		
	9). 5 kg, 10 kg, 20 kg (kelas M)	per alat	60,000		
kk.	<i>Stopwatch</i>	per alat	80,000	TIMER	
ll.	Neraca elektronik				
	1). 0 kg - 10 kg	per alat	320,000	TIMBANGAN ELEKTRONIK / DIGITAL / ELECTRONIC BALANCE	
	2). 10 kg - 150 kg	per alat	320,000		
mm.	Neraca mekanik				
	1). 0 kg - 10 kg	per alat	150,000	TIMBANGAN MEKANIK	
	2). 10 kg - 150 kg	per alat	200,000		
oo.	Alat ukur kelembaban	per alat	195,000	RH / HUMIDITY TESTER, THERMOHYGROMETER / THERMOHYGROGRAPH	
pp.	Termometer gelas 0 - 100 °C	per alat	100,000		
qq.	Termometer gelas 0 - 100 °C	per alat	150,000		

rr.	<i>Psychrometer</i>	per alat	235,000		
uu.	<i>Stiffness tester :</i>				
	1). <i>Chatillon</i> (sistem kalibrasi menggunakan batu timbangan)	per alat	215,000		
	2). Biasa (sistem kalibrasi menggunakan cara dimensi)	per alat	90,000		
vv.	<i>Hardness tester</i>	per alat	120,000		
ww.	<i>Stroboscop / tachometer</i>	per alat	210,000		