

Tabel 4.b) Prasarana dan Peralatan Utama Laboratorium di UPPS yang digunakan oleh Program Studi yang Diakreditasi

[<<< Daftar](#)

check

V

No	Nama Laboratorium	Jumlah Lab.	Nama Alat / Peraga	Jumlah Alat		Kepemilikan		Kondisi		Logbook (Disorben Pengusul Vokasi)		Rata-rata Waktu Penggunaan
				Standar Minimal	Yang Dimiliki UPPS	Sendiri	Sewa	Terawat	Tidak Terawat	Ada	Tidak Ada	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Fisika Dasar	1	Mistar Jembatan Wheat stone	1	2	V		V		V		2
2			Jangka Sorong	1	4	V		V		V		2
3			Mikrometer Skrup	1	4	V		V		V		2
4			Meteran (panjang)	1	2	V		V		V		2
5			Kit Mekanika	1	2	V		V		V		2
6			Kit Panas dan hidrostatik	1	2	V		V		V		2
7			Kit Optika	1	2	V		V		V		2
8			Kit Listrik dan Magnet	1	2	V		V		V		2
9			Galvanometer	1	2	V		V		V		2
10			Volt meter	1	2	V		V		V		2
11			Ohm meter	1	2	V		V		V		2
12			Tool kit	1	2	V		V		V		2

13	Pengukuran Besaran Listrik	1	Multimeter	1	15	V		V		V		12
14			Voltmeter	1	10	V		V		V		12
15			Amperemeter	1	10	V		V		V		12
16			kWh meter	1	1	V		V		V		2
17			Resistansi	1	5	V		V		V		2
18			Jembatan wheatstone	1	2	V		V		V		2
19			Oscilloscope	1	4	V		V		V		2
20			Generator signal	1	1	V		V		V		2
21			Wattmeter	1	2	V		V		V		2
22			Transformator arus	1	2	V		V		V		2
23			Transformator tegangan	1	2	V		V		V		2
24	Rangkaian Listrik	1	Kit Hukum Ohm	1	1	V		V		V		2
25			Kit Hukum Kirchoff	1	1	V		V		V		2
26			Kit Rangkaian Seri Paralel	1	1	V		V		V		2
27			Kit Hubungan Y-D	1	1	V		V		V		2
28			Multimeter	1	10	V		V		V		2
29			Voltmeter	1	10	V		V		V		2

30			Amperemeter	1	10	V		V		V		2
31			Wattmeter	1	2	V		V		V		2
32	Dasar Elektronika	1	Kit Rangkaian Elektronika	1	1	V		V		V		2
33			Dioda	1	100	V		V		V		2
34			Transistor	1	100	V		V		V		2
35			Resistor	1	100	V		V		V		2
36			Thyristor	1	50	V		V		V		2
37			Kapasitor Elektrolit	1	100	V		V		V		2
38			Kapasitor keramik	1	100	V		V		V		2
39			Multimeter	1	2	V		V		V		2
40			Voltmeter	1	2	V		V		V		2
41			Amperemeter	1	2	V		V		V		2
42			Bahan-bahan lainnya	1	1	V		V		V		2
43	Mesin-mesin Elektrik	1	Motor Induksi 3 fasa	1	2	V		V		V		12
44			Motor Induksi 1 fasa	1	1	V		V		V		12
45			Motor Arus Searah	1	1	V		V		V		12
46			Generator Arus Searah	1	1	V		V		V		2

47			Transformator 3 fasa	1	1	V		V		V		2
48			Transformator 2 kumparan 1 fasa	1	1	V		V		V		2
49			Transformator multiwinding 1 fasa	1	1	V		V		V		2
50			Multimeter	1	10	V		V		V		2
51			Voltmeter	1	2	V		V		V		2
52			Amperemeter	1	2	V		V		V		2
53			Wattmeter	1	2	V		V		V		2
54	Teknologi Energi	1	Turbin Crossflow mini	1	1	V		V		V		2
55			Kincir air mini	1	1	V		V		V		2
56			Kit Turbin Crossflow	1	1	V		V		V		2
57			Kit Kincir Air	1	1	V		V		V		2
58			Generator DC mini	1	1	V		V		V		2
59			Multimeter	1	10	V		V		V		2
60			Voltmeter	1	2	V		V		V		2
61			Amperemeter	1	2	V		V		V		2
62			Wattmeter	1	1	V		V		V		2
63	Komputer	1	Ruang 3.5 x 8 m	1	1	V		V		V		2

[illegible]