



BIAYA LAYANAN PENELITIAN DI LPPT UGM

No	Uraian Kegiatan	Satuan	Tarif Maksimal (Rp)	Keterangan
1	Biaya	periode	27.500	Pencetakan kartu dan pelatihan awal prapenelitian
2	Fee Laboratorium Penelitian S1	bulan	165.000	
3	Fee Laboratorium Penelitian S2	bulan	220.000	Dibayarkan mulai bulan ke 7
4	Fee Laboratorium Penelitian S3/Dosen/Tenaga Kependidikan	bulan	330.000	Dibayarkan mulai bulan ke 13
Sewa alat untuk layanan penelitian				
5	Climatic Chamber	jam	22.000	
6	Thermobath calibrator	jam	11.000	
7	AAS	jam	330.000	
8	Almari Pengering	jam	1.100	
9	Anak Timbangan Standar kelas E2	jam	66.000	
10	Anak Timbangan Standar kelas E2	jam	22.000	
11	Anak Timbangan Standar kelas F1	jam	11.000	
12	Anak Timbangan Standar kelas F1	jam	11.000	
13	Animal Imaging	jam	55.000	
14	Autoclave	jam	16.500	
15	Ball mill	jam	11.000	
16	Bio Safety Cabinet	jam	11.000	
17	Biorad ELISA reader	jam	66.000	
18	Bomb Calorimeter	jam	38.500	
19	Centrifuge High speed Sigma Sartorius 3-30K	jam	55.000	
20	Centrifuge merk Eppendorf 5430R	jam	22.000	
21	Centrifuge Merk K	jam	11.000	
22	Centrifuge Micro Thermo Sorvall LM17	jam	33.000	
23	Centrifuge MPW 260	jam	16.500	
24	Centrifuge Sorvall Biofuge Primo R	jam	22.000	
25	Convocal Sputerring system	jam	110.000	
26	Data Logger	jam	5.500	
27	Deep Freezer (-80°C)	per kotak cryo/bln	33.000	
28	Degasser	jam	16.500	
29	Destilasi uap air	jam	11.000	
30	Digester	jam	27.500	
31	Digital Barometer	jam	5.500	
32	Disk mill	jam	16.500	
33	DNA Sequencing	jam	165.000	
34	Dokumentasi komputer	foto	2.200	
35	Dryblock calibrator	jam	11.000	
36	DSC	jam	33.000	
37	DTA/TGA	jam	55.000	
38	Electrospining	jam	5.500	
39	Elektroforesis Agarose	jam	22.000	
40	Elektroforesis SDS Page	jam	22.000	
41	Ellab Thermometer standard	jam	2.200	
42	Embedding	jam	27.500	
43	Fotometer Microlab	jam	27.500	
44	Fraction collector	jam	66.000	
45	FTIR ABB MB 3000	jam	55.000	
46	FTIR Thermo Nicolet iS10	jam	55.000	
47	Furnace (Unit II lantai 2)	jam	5.500	
48	Furnace (Unit III lantai 3)	jam	5.500	
49	GC-MS/MS	jam	88.000	
50	GelDoc BioRad XR+ Imaging System	jam	55.000	
51	Hematology Analyzer	jam	27.500	
52	HPLC	jam	82.500	



BIAYA LAYANAN PENELITIAN DI LPPT UGM

No	Uraian Kegiatan	Satuan	Tarif Maksimal (Rp)	Keterangan
53	HR-MS	jam	165.000	
54	IBP Pressure Reference	jam	1.100	
55	ICP	jam	440.000	
56	Inkubator 37 derajat merk Sakura	jam	2.200	
57	Inkubator CO2 - Biobase	24 jam	11.000	
58	Inkubator CO2 - Thermo	25 jam	11.000	
59	Kjeldahl Analyzer	jam	55.000	
60	Kromatografi Gas (GC)	jam	66.000	
61	Laminar Airflow	jam	7.150	
62	Laminar Airflow R. Bakteri	jam	7.150	
63	Laminar Flow Unit 3 Lt. 1	jam	7.150	
64	LC-MS/MS	jam	110.000	
65	Lyophilizer/Freeze Dryer (lebih dari 5 jam)	jam	4.400	Untuk pemakaian lebih dari 5 jam
66	Lyophilizer/Freeze Dryer (kurang dari 5 jam)	jam	19.800	Untuk pemakaian kurang dari 5 jam
67	Mercury Analyzer	jam	66.000	
68	Microtome	jam	22.000	
69	Mikroskop Fluoresensi	jam	27.500	
70	Mikroskop inverted	jam	16.500	
71	Mikroskop Inverted	jam	16.500	
72	Mikroskop Polarisasi	jam	16.500	
73	Multimode Microplate Reader (SPARK TECAN)	jam	66.000	
74	NANO-Quant (SPARK TECAN)	jam	66.000	
75	NANO-Quant (SPARK TECAN)	jam	66.000	
76	Non-invasive-Antihipertensi (CODA)	jam	44.000	
77	Orbital Shaker inkubator	jam	1.100	
78	Oven (Unit II Lantai 2)	jam	2.200	
79	Oven (Unit III Lantai 2)	jam	2.200	
80	Oven (Unit III Lantai 3)	jam	2.200	
81	Oven R Ekstraksi (Unit III Lantai 1)	jam	2.200	
82	pH Meter (Unit II Lt 2)	jam	5.500	
83	pH Meter (Unit III Lt 2)	jam	5.500	
84	pH Meter (Unit III Lt 3)	jam	5.500	
85	Quanti Tray	jam	55.000	
86	Real-time PCR	jam	82.500	
87	SEM	jam	110.000	
88	Shaker	jam	8.250	
89	Shaker inkubator	jam	8.250	
90	Shaker SA300 Yamato	jam	22.000	
91	Shieve Shaker	jam	22.000	
92	Spektro fluorometer	jam	55.000	
93	Spektrodirect COD	jam	1.100.000	
94	Spektrofotometer Hitachi	jam	44.000	
95	Spektrofotometer UV-Vis 1700	jam	44.000	
96	Spektrofotometer UV-Vis 1800	jam	44.000	
97	Surface Area Analyzer (SAA)	jam	44.000	
98	Tachometer	jam	11.000	
99	Termoscanner	jam	5.500	
100	Thermal evaporation	jam	110.000	
101	Thermo Legend Micro 17 Centrifuge Sorvall	jam	33.000	
102	Thermobath calibrator	jam	16.500	
103	Thermocycler/PCR	jam	16.500	
104	Thermoscanner	jam	11.000	
105	Timbangan Stadart (Kalibrasi) 5 digit	jam	2.750	



BIAYA LAYANAN PENELITIAN DI LPPT UGM

No	Uraian Kegiatan	Satuan	Tarif Maksimal (Rp)	Keterangan
106	Timbangan Stadart (Kalibrasi) 6 digit	jam	5.500	
107	Tissue processor	jam	5.500	
108	TLC scanner Camag	jam	55.000	
109	TLC scanner Shimadzu	jam	28.500	
110	Ultraturax T25 Nano Partikel	jam	55.000	
111	Vaccum rotary evaporator	jam	16.500	
112	Vaccum rotary evaporator	jam	16.500	
113	Waterbath	jam	5.500	
114	Waterbath (Ruang Ekstraksi)	jam	5.500	
115	Waterbath Memmert	jam	4.400	
116	XRF	jam	66.000	