

Data Pengamatan

Hari Ke-	Suhu (°C)		pH	
	Reaktor 1	Reaktor 2	Reaktor 1	Reaktor 2
0	29	27	7	7
1	36	35	4,9	6
2	31	29	5,6	6
3	28	29	6	6
4	26	28	6,75	5,5
5	22	28,5	6,9	6,8
6	26	28	6,9	5,5
7	26	30	6,7	6,8
8	25	28	7	6,8
9	25,5	28,5	6,25	6,75
10	26	31	6,5	6,5
11	28	43	6,7	6,4
12	28	40	6,75	6,7
13	29	35	7,3	6,8
14	29	33,5	7,4	7
15	28	31	7	7,4
16	28	29	7,4	7,4
17	27	28	7	7
18	26,5	28,5	7,2	7
19	26	27	7	6,8
20	27	28	7,4	7,2
21	27	28	7,5	7,4
22	28,5	29	7,4	7,4
23	28	28	7,4	7,4
24	26	26	7,5	7,5
25	27	27	7,5	7,5
26	28	27,5	7,5	7,3
27	26,5	26,5	7,5	7,1
28	24	24	7,4	7,2
29	25,5	26	7,4	7,3
30	27	27	7,4	7,4

Hari Ke-	Massa Kompos Padat (Kg)		Volume Kompos Cair (mL)		Massa Maggot (g)	
	Reaktor 1	Reaktor 2	Reaktor 1	Reaktor 2	Reaktor 1	Reaktor 2
0	8,00	8,00	0	0	0,00	0,00
1	7,00	7,02	275	300	0,00	0,00
2	6,32	6,56	313	296	0,00	0,50
3	5,35	5,79	300	0	0,12	71,09
4	5,40	4,86	115	0	1,70	223,92
5	4,82	4,46	126	0	8,44	10,58
6	4,51	4,51	108	0	9,56	22,39
7	3,84	3,84	80	0	3,30	13,71
8	3,71	3,71	103	0	1,22	18,13
9	3,50	3,50	55	0	5,05	10,92
10	3,12	3,12	44	0	3,06	27,86
11	2,79	2,23	21	0	5,10	51,88
12	2,47	1,67	10	0	7,53	132,78
13	2,26	1,38	0	0	1,03	62,30
14	2,02	1,29	55	0	2,64	3,16
15	1,57	1,29	135	0	1,17	0,17
16	1,25	1,17	35	0	1,37	0,18
17	1,30	1,16	0	0	0,64	0,34
18	1,19	1,14	0	0	0,65	0,00
19	1,14	1,07	0	0	0,83	0,03
20	1,10	1,07	0	0	0,07	0,00
21	0,99	1,02	0	0	0,00	0,05
22	0,83	0,95	0	0	0,17	0,35
23	0,83	0,89	0	0	0,00	0,05
24	0,81	0,98	0	0	0,02	0,19
25	0,80	0,88	0	0	0,03	0,07
26	0,80	0,92	0	0	0,01	0,14
27	0,73	0,91	0	0	0,08	0,21
28	0,66	0,89	0	0	0,00	0,35
29	0,65	0,88	0	0	0,09	0,51
30	0,62	0,88	0	0	0,07	0,09
Σ	80,33	78,00	1.775,00	596,00	53,93	651,95

No	Sampel	Hasil Analisis Protein		Jumlah (%)	Rata-Rata (%)
		Ulangan I (%)	Ulangan II (%)		
1.	Maggot BSF Reaktor 1	37,65	37,60	75,25	37,63
2.	Maggot BSF Reaktor 2	30,44	32,36	62,80	31,40
3.	Maggot Non BSF Reaktor 1	32,35	31,69	64,04	32,02
4.	Maggot Non BSF Reaktor 2	27,99	28,29	56,28	28,14

