

LAMPIRAN



Lampiran 2 Gambar Pengamatan di Lapangan







## Lampiran 1 Contoh Perhitungan

### Rekapitulasi Data Pengamatan Waktu Pemasangan Keramik di Lapangan

NO	Siklus ke	Luas (m <sup>2</sup> )	Durasi Pengerjaan (menit)	Durasi Pengerjaan (jam)	Produktivitas (m <sup>2</sup> /jam)
1	1	10	65,85	1,10	9,11
2	2	10	63,50	1,06	9,45
3	3	10	47,38	0,79	12,66
4	4	10	56,05	0,93	10,70
5	5	10	63,78	1,06	9,41
6	6	10	57,43	0,96	10,45
7	7	10	51,07	0,85	11,75
8	8	10	53,33	0,89	11,25
9	9	10	53,57	0,89	11,20
10	10	10	34,52	0,58	17,38
11	11	10	48,60	0,81	12,35
12	12	10	46,07	0,77	13,02
13	13	10	49,17	0,82	12,20
14	14	10	43,62	0,73	13,76
15	15	10	44,32	0,74	13,54
16	16	10	51,93	0,87	11,55
17	17	10	74,03	1,23	8,10
18	18	10	46,40	0,77	12,93
19	19	10	37,23	0,62	16,11
20	20	10	52,43	0,87	11,44
21	21	10	51,35	0,86	11,68
22	22	10	51,82	0,86	11,58
23	23	10	50,70	0,85	11,83
24	24	10	61,75	1,03	9,72
25	25	10	34,07	0,57	17,61
26	26	10	44,22	0,74	13,57
27	27	10	41,63	0,69	14,41
28	28	10	56,95	0,95	10,54
29	29	10	42,52	0,71	14,11
30	30	10	42,22	0,70	14,21
31	31	10	38,95	0,65	15,40
32	32	10	53,15	0,89	11,29

Contoh untuk Siklus ke-1

$$\text{Durasi Pengerjaan (jam)} = \frac{\text{Durasi Pengerjaan (menit)}}{60} = \frac{65,85}{60} = 1,1 \text{ jam}$$

$$\text{Produktivitas} = \frac{\text{Luas (m}^2\text{)}}{\text{Durasi Pengerjaan (jam)}} = \frac{10}{1,1} = 9,11 \text{ m}^2/\text{jam}$$