

Lampiran 1. Hasil Kemajuan Pekerjaan Mingguan dan Data Tenaga Kerja

Tabel Hasil Kemajuan Pekerjaan Mingguan

Minggu	Tanggal	Hari kerja	Rencana (%)	Realisasi (%)	Deviasi (%)	Status
1	18 - 22 September 2019	5	1,160	0,000	-1,160	Lambat
2	23 - 29 September 2019	7	4,360	0,370	-3,990	Lambat
3	30 September -6 Oktober 2019	7	8,310	1,640	-6,670	Lambat
4	7 - 13 Oktober 2019	7	12,480	6,760	-5,720	Lambat
5	14 - 20 Oktober 2019	7	19,940	12,860	-7,080	Lambat
6	21 - 27 Oktober 2019	7	24,860	27,990	3,130	Cepat
7	28 Oktober - 3 November 2019	7	30,300	38,360	8,060	Cepat
8	4 -10 November 2019	7	39,300	51,160	11,860	Cepat
9	11 - 17 November 2019	7	48,770	63,780	15,010	Cepat
10	18 - 24 November 2019	7	71,410	76,800	5,390	Cepat
11	25 November -1 Desember 2019	7	71,410	77,650	6,240	Cepat
12	2 - 8 Desember 2019	7	80,020	87,810	7,790	Cepat
13	9 - 15 Desember 2019	7	87,060	97,800	10,740	Cepat
14	18 - 24 November 2019	7	93,450	99,200	5,750	Cepat
15	25 - 1 Desember 2019	7	100,000	100,000	0,000	Cepat

Sumber: Laporan Mingguan Supervisi dan Renovasi Sarana Prasarana Sekolah Kabupaten Pasuruan, Tahun nggaran 2019

Tabel Rekapitulasi Tenaga Kerja (orang-hari)

Lokasi	Tukang batu	Tukang kayu	Tukang besi	Tukang cat	Tukang listrik	Tukang gali	Jumlah	Dibulatkan
Sukorejo 1	3.074,36	12.257,99	2.247,47	4.063,19	553,70	1.009,19	23.205,91	23.206
Pakukerto 2	1.538,72	6.037,91	1.330,52	953,63	160,00	640,09	10.660,86	10.661
Tejowangi 1	3.722,82	14.154,60	2.471,77	4.361,76	693,04	1.189,13	26.593,12	26.594
Kalipang 2	3.899,46	15.001,09	3.327,33	2.593,10	868,29	1.600,72	27.289,98	27.290
Karangrejo 1	2.022,35	10.713,63	1.238,25	1.675,83	295,67	595,70	16.541,43	16.542
Watuagung 1	1.934,97	10.218,35	995,61	2.298,05	441,97	478,97	16.367,93	16.368
Ketanireng 1	2.586,00	13.460,63	1.440,38	2.231,53	341,75	692,95	20.753,25	20.754
Sebani 1	2.897,78	13.984,47	1.617,71	3.192,78	435,57	778,25	22.906,56	22.907
Purwosari 2	3.097,62	12.037,03	1.148,78	2.648,36	223,03	552,66	19.707,48	19.708
Gentong	629,80	2.929,46	420,47	680,66	119,14	202,28	4.981,80	4.982
Jumlah	25.403,87	110.795,18	16.238,29	24.698,89	4.132,15	7.739,94	189.008,32	189.012

Sumber: Data diolah dari Laporan Mingguan Supervisi dan Renovasi Sarana Prasarana Sekolah Kabupaten Pasuruan, Tahun nggaran 2019

Tabel Rekapitulasi Jumlah Tenaga Kerja per Minggu (orang-hari)

Minggu	x1	x2	x3	x4	x5	x6	Jumlah
	Tukang batu	Tukang kayu	Tukang besi	Tukang cat	Tukang listrik	Tukang gali	
1	1.986,95	9.356,30	1.082,24	1.765,66	266,90	520,65	14.978,70
2	1.704,44	6.864,69	1.063,66	1.663,03	263,39	511,71	12.070,92
3	1.603,01	6.934,19	999,88	1.616,29	259,02	481,03	11.893,41
4	1.713,62	7.218,70	1.062,66	1.616,29	259,02	511,23	12.381,50
5	1.748,64	7.634,73	1.062,66	1.616,29	259,02	511,23	12.832,55
6	1.683,43	7.068,88	1.059,96	1.656,86	277,86	509,93	12.256,91
7	1.674,10	7.338,34	1.074,30	1.587,01	273,28	516,83	12.463,86
8	1.600,31	7.424,69	948,75	1.587,01	273,28	456,43	12.290,47
9	1.669,84	7.510,93	1.074,30	1.516,58	273,28	516,83	12.561,75
10	1.670,50	7.670,89	1.074,30	1.533,50	268,21	516,83	12.734,23
11	1.639,00	7.082,94	1.228,14	1.898,82	290,77	590,84	12.730,50
12	1.675,84	7.459,79	1.074,30	1.666,35	292,04	516,83	12.685,14
13	1.609,76	6.787,16	1.074,30	1.666,35	292,04	516,83	11.946,43
14	1.639,77	6.903,20	1.074,30	1.666,35	292,04	516,83	12.092,49
15	1.784,68	7.539,74	1.284,54	1.642,52	292,04	545,94	13.089,45
Jumlah	25.403,87	110.795,18	16.238,29	24.698,89	4.132,15	7.739,94	189.008,32

Sumber: Data diolah dari Laporan Mingguan Supervisi dan Renovasi Sarana Prasarana Sekolah Kabupaten Pasuruan, Tahun nggaran 2019

Lampiran 2. Data Regresi

Tabel Data Untuk Analisis Regresi

Lokasi	Waktu penyelesaian proyek (Hari) (X_1)	Jumlah tenaga kerja (orang-hari) (X_2)	Biaya proyek (Rp) (Y)
SDN Sukorejo 1	105	23.206	1.228.397.892,38
SDN Pakukerto 2	105	10.661	579.206.930,69
SDN Tejowangi 1	105	26.594	1.365.050.935,81
SDN Kalipang 2	105	27.290	1.423.225.005,08
SDN Karangrejo 1	105	16.542	585.937.296,28
SDN Watuagung 1	105	16.368	639.120.427,75
SDN Ketanireng 1	105	20.754	965.504.636,09
SDN Sebani 1	105	22.907	937.160.088,81
SMPN Purwosari 2	105	19.708	683.227.585,46
SDN Gentong	35	4.982	267.694.478,35

Lampiran 3. Hasil Regresi Linear Berganda

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Jumlah Tenaga kerja, Waktu penyelesaian proyek ^b		Enter

a. Dependent Variable: Biaya

b. All requested variables entered.

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-87452639.807	143622383.821		-.609	.559		
	Jumlah Tenaga kerja	50520.875	7168.233	.928	7.048	.000	1.000	1.000

a. Dependent Variable: Biaya

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.938 ^a	.879	.844	150445422.16756

a. Predictors: (Constant), Jumlah Tenaga kerja, Waktu penyelesaian proyek

b. Dependent Variable: Biaya

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1.151E+18	2	5.755E+17	25.425	.001 ^b
	Residual	1.584E+17	7	2.263E+16		
	Total	1.309E+18	9			

a. Dependent Variable: Biaya

b. Predictors: (Constant), Jumlah Tenaga kerja, Waktu penyelesaian proyek

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.938 ^a	.879	.844	150445422.2

a. Predictors: (Constant), Jumlah Tenaga kerja, Waktu penyelesaian proyek

Lampiran 4. Hasil Regresi *Stepwise***Variables Entered/Removed^a**

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Jumlah tenaga kerja		Stepwise (Criteria: Probability-of-F-to-enter <= .050, Probability-of-F-to-remove >= .100).

a. Dependent Variable: Biaya

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-87452639.807	143622383.821		-.609	.559		
	Jumlah Tenaga kerja	50520.875	7168.233	.928	7.048	.000	1.000	1.000

a. Dependent Variable: Biaya

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1.128E+18	1	1.128E+18	49.673	.000 ^b
	Residual	1.816E+17	8	2.270E+16		
	Total	1.309E+18	9			

a. Dependent Variable: Biaya

b. Predictors: (Constant), Jumlah Tenaga kerja

Sumber : Hasil perhitungan dari lampiran

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.928 ^a	.861	.844	150676297.63314

a. Predictors: (Constant), Jumlah Tenaga kerja

Lampiran 5. Perbandingan Biaya dan Estimasi Model Regresi

No	Nama Jalan	Jumlah Tenaga kerja (X ₂)	Biaya (Rp) (Y)	Estimasi Regresi Biaya (Rp)	Selisish
				$Y = -87.452.639,807 + 50.520,875 X_2$	(Rp)
1	SDN Sukorejo 1	23.206	1.228.397.892,38	1.084.934.791,49	143.463.100,89
2	SDN Pakukerto 2	10.661	579.206.930,69	451.150.411,35	128.056.519,35
3	SDN Tejawangi 1	26.594	1.365.050.935,81	1.256.099.516,88	108.951.418,94
4	SDN Kalipang 2	27.290	1.423.225.005,08	1.291.262.046,06	131.962.959,03
5	SDN Karangrejo 1	16.542	585.937.296,28	748.263.678,76	-162.326.382,47
6	SDN Watuagung 1	16.368	639.120.427,75	739.473.046,46	-100.352.618,70
7	SDN Ketanireng 1	20.754	965.504.636,09	961.057.605,35	4.447.030,73
8	SDN Sebani 1	22.907	937.160.088,81	1.069.829.049,79	-132.668.960,98
9	SMPN Purwosari 2	19.708	683.227.585,46	908.212.769,83	-224.985.184,37
10	SDN Gentong	4.982	267.694.478,35	164.242.360,74	103.452.117,61
	Jumlah		8.674.525.276,72	8.674.525.276,72	0,00



