

## Lampiran 1. Data penelitian

### a. Profil petani

<i>No.</i>	<i>Umur</i>	<i>Jenis Kelamin</i>	<i>Pendidikan</i>	<i>PK Utama</i>	<i>Anggota Kel</i>	<i>Lokasi Lhn</i>	<i>Lama UT</i>
1	58	L	SMP	Petani	4	Dalam	49
2	40	L	SD	Petani	4	Dalam	31
3	35	L	Tidak Tamat SD	Petani	6	Dalam	29
4	60	L	Tidak Tamat SD	Petani	4	Dalam	54
5	51	L	SMP	Petani	4	Dalam	42
6	40	L	SMP	Petani	4	Dalam	31
7	39	L	SD	Petani	2	Dalam	33
8	40	L	SMP	Petani	5	Dalam	31
9	53	L	SD	Petani	2	Dalam	47
10	67	L	SD	Petani	4	Dalam	61
11	45	L	SD	Petani	4	Dalam	39
12	57	L	SD	Petani	5	Dalam	51
13	40	L	SD	Petani	2	Dalam	34
14	41	L	SMP	Petani	5	Dalam	32
15	56	L	SD	Petani	4	Dalam	50
16	62	L	SD	Petani	5	Dalam	56
17	50	L	SMP	Petani	5	Dalam	41
18	39	L	SMP	Petani	5	Dalam	30
19	55	L	SD	Petani	4	Dalam	49
20	40	L	SD	Petani	2	Dalam	34
21	39	L	SMP	Petani	3	Dalam	30
22	60	L	SMP	Petani	5	Dalam	51
23	35	L	SD	Petani	4	Dalam	29
24	55	L	SD	Petani	4	Dalam	49

25	53	L	SD	Petani	2	Dalam	47
26	52	L	SD	Petani	6	Dalam	46
27	55	L	SD	Petani	2	Dalam	49
28	33	P	SMP	Petani	5	Dalam	24
29	33	L	SD	Petani	5	Dalam	20
30	52	L	SD	Petani	3	Luar	45
31	65	P	SD	Petani	6	Dalam	59
32	55	L	SD	Petani	6	Dalam	49
33	48	P	SMP	Petani	3	Dalam	39
34	47	L	SD	Petani	3	Dalam	41
35	45	L	SD	Petani	3	Dalam	39

**b. Karakteristik Petani Responden**

<b>No.</b>	<b>Karakteristik Berdasarkan Tingkat Pendidikan</b>	<b>Jumlah (Orang)</b>	<b>Persentase (%)</b>
1	Tidak Sekolah	0	0
2	Tidak Tamat SD	2	5.8
3	Sekolah Dasar (SD)	22	62.8
4	Sekolah Menengah Pertama (SMP)	11	31.4
5	Sekolah Menengah Atas (SMA)	0	0
6	Diploma/ Perguruan Tinggi	0	0
Total		35	100

<b>No</b>	<b>Karakteristik Berdasarkan Jumlah Keluarga</b>	<b>Jumlah (Orang)</b>	<b>Persentase (%)</b>
1	2 orang	6	17.2
2	3 orang	5	14.3
3	4 orang	11	31.4
4	5 orang	9	25.7
5	6 orang	4	11.4
		35	100

<b>No</b>	<b>Karakteristik Berdasarkan Usia</b>	<b>Jumlah (Orang)</b>	<b>Persentase (%)</b>
1	21 - 30	0	0
2	31 - 40	12	34.3
3	41 - 50	5	14.3
4	51 - 60	15	42.8
5	> 60	3	8.6
	Total	35	100

**Lampiran 2. Hasil analisis**

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change statistics					Durbin-Watson
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change	
1	,994 <sup>a</sup>	,987	,983	608,34903	,987	214,254	9	25	0,000	2,143

a. Predictors: (Constant), DCC, SP, NPK, Pes, Urea, TK, Pkd, Bn, Lh

b. Dependent Variable: Pd

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,994 <sup>a</sup>	,987	,983	608,34903

a. Predictors: (Constant), DCC, SP, NPK, Pes, Urea, TK, Pkd, Bn, Lh

b. Dependent Variable: Pd

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
-------	----------------	----	-------------	---	------

1	Regression	713635215,146	9	79292801,683	214,254	,000 <sup>b</sup>
	Residual	9252213,426	25	370088,537		
	Total	722887428,571	34			

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standard Coefficients	t	Sig.	90,0% Confidence Interval for B		Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound	Tolerance	VIF
1	(Constant)	1462,118	510,300		2,865	,008	2333,783	590,454		
	Lh	,072	,266	,056	,271	,789	,526	,382	,012	84,766
	Bn	9,716	2,237	,826	4,343	,000	5,894	13,538	,014	70,753
	Urea	9,191	2,668	,293	3,444	,002	4,633	13,749	,071	14,161
	SP	-2,271	1,999	-,031	-1,136	,267	-5,686	1,144	,686	1,458
	NPK	2,271	1,681	,044	1,351	,189	-,600	5,141	,477	2,096
	Pkd	,203	,257	,171	,789	,437	,643	,236	,011	91,279
	TK	77,412	33,927	,280	2,282	,031	19,459	135,364	,034	29,444
	Pes	-21,239	9,687	-,201	-2,193	,038	-37,785	-4,693	,061	16,342
DCC	126,714	386,672	,013	,328	,046	-533,775	787,204	,303	3,301	

a. Dependent Variable: Pd

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Collinearity Statistics	
	Tolerance	VIF

1	(Constant)		
	Lh	,012	8,766
	Bn	,014	7,753
	Urea	,071	4,161
	SP	,686	1,458
	NPK	,477	2,096
	Pkd	,011	9,279
	TK	,034	9,444
	Pes	,061	6,342
DCC	,303	3,301	

a. Dependent Variable: Pd

**Coefficientsa**

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	(Constant)		
	Lh	,012	84,766
	Bn	,014	70,753
	Urea	,071	14,161
	SP	,686	1,458
	NPK	,477	2,096
	Pkd	,011	91,279
	TK	,034	29,444
	Pes	,061	16,342
DCC	,303	3,301	

a. Dependent Variable: Pd

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
-------	----------------	----	-------------	---	------

1	Regression	713635215,146	9	79292801,683	214,254	,000 <sup>b</sup>
	Residual	9252213,426	25	370088,537		
	Total	722887428,571	34			

a. Dependent Variable: Pd

b. Predictors: (Constant), DCC, SP, NPK, Pes, Urea, TK, Pkd, Bn, Lh