

# Lampiran 1. Laporan Penggunaan Lahan

PROVINSI : 32. Jawa Barat  
KAB./KOTA : 06 Tasikmalaya  
REKAP KAB./KOTA

Tahun : 2016

No.	Penggunaan Lahan	Realisasi Dalam Satu Tahun					Jumlah
		Ditanami Padi			Tidak ditanami padi		
		Satu kali	Dua kali	Tiga kali	Ditanami	Tidak	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1.	<b>LAHAN PERTANIAN</b>						
1.1.	<b>Lahan Sawah</b>						
	a. Irigasi	350,0	7.804,0	26.811,0	19,0	0,0	34.984,0
	b. Tadah hujan	973,0	7.764,0	7.270,0	189,0	0,0	16.196,0
	c. Rawa pasang surut	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	d. Rawa lebak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>Jumlah Lahan Sawah</b>	<b>1.323,0</b>	<b>15.568,0</b>	<b>34.081,0</b>	<b>208,0</b>	<b>0,0</b>	<b>51.180,0</b>
							<b>Luas</b>
No	<b>Penggunaan Lahan</b>						<b>(3)</b>
(1)	(2)						
1.2.	<b>Lahan Pertanian Bukan Sawah</b>						47.308,0
	a. Tegal/kebun						23.148,0
	b. Ladang/huma						29.422,0
	c. Perkebunan						38.776,0
	d. Hutan rakyat						6.334,0
	e. Padang penggembalaan/padang rumput						13.557,0
	f. Hutan negara						5.490,0
	g. Sementara tidak diusahakan *)						21.284,0
	h. Lainnya (tambak, kolam, empang dll)						185.319,0
	<b>Total luas lahan pertanian bukan sawah</b>						<b>34.383,0</b>
2.	<b>LAHAN BUKAN PERTANIAN (jalan, pemukiman, perkantoran, sungai dll) **)</b>						270.882,0
3.	<b>TOTAL = Jumlah Lahan Sawah + Jumlah Lahan Pertanian Bukan Sawah + Jumlah Lahan Bukan Pert</b>						3.669,0
4.	<b>LUAS WILAYAH KECAMATAN</b>						

Keterangan :

Tasikmalaya, 11 Januari 2017  
A.n. Kepala Dinas Pertanian Tanaman Pangan  
Kabupaten Tasikmalaya  
Sekretaris



H. Yayat Sukayat, SP., MP.  
Nip. 19601215 198203 1 010



LUAS LAHAN SAWAH MENURUT IRIGASI (HEKTAR) TAHUN 2016

Propinsi : 32. JAWA BARAT  
Kab/Kota : 06 KAB. TASIKMALAYA

No.	Kecamatan	Irigasi					Jumlah	Tadah Hujan					Jumlah	Jumlah					
		Ditanami Padi			Tidak Ditanami Padi *)	Sementara Tidak Diusahakan		Ditanami Padi			Tidak Ditanami Padi *)	Sementara Tidak Diusahakan		Ditanami Padi			Tidak Ditanami Padi *)	Sementara Tidak Diusahakan	Jumlah
		Tiga kali	Dua kali	Satu kali				Tiga kali	Dua kali	Satu kali				Tiga kali	Dua kali	Satu kali			
1	CIPATUJAH	925					925	200	768	159			1.127	1.125	768	159	-	-	2.052
2	KARANGUNGGAL	389					389	1.314					1.314	1.703	-	-	-	-	1.703
3	CIKALONG	207					207	-	2.259	7			2.266	207	2.259	7	-	-	2.473
4	PANCATENGAH	660	1.073				1.733		509	31			540	660	1.582	31	-	-	2.273
5	CIKATOMAS	425					425	630	271				901	1.055	271	-	-	-	1.326
6	CIBALONG	472	85				557	132	97				229	604	182	-	-	-	786
7	PARUNG PONTENG	731	493				1.224	207					207	938	493	-	-	-	1.431
8	BANTARKALONG	819					819	215					215	1.034	-	-	-	-	1.034
9	BOJONG ASIH	229					229	477					477	706	-	-	-	-	706
10	CULAMAGA	1.035					1.035	749					749	1.784	-	-	-	-	1.784
11	BOJONGGAMBIR	978	510				1.488	335					335	1.313	510	-	-	-	1.823
12	SODONGHILIR	1.666					1.666	672	99	4	3		778	2.338	99	4	3	-	2.444
13	TARAJU	631	140				771		353		35		388	631	493	-	35	-	1.159
14	SALAWU	1.294					1.294	60	178				238	1.354	178	-	-	-	1.532
15	PUSPAHIANG	700	65				765	103	306				409	803	371	-	-	-	1.174
16	TANJUNGPANJARA	598	371				969	4	65				69	602	436	-	-	-	1.038
17	SUKARAJA	364					364	499					499	863	-	-	-	-	863
18	SALOPA	161	194	197			552	423	466	-			889	584	660	197	-	-	1.441
19	JATIWARAS	505					505	532					532	1.037	-	-	-	-	1.037
20	CINEAM	366	242	15			623	90					90	456	242	15	-	-	713
21	KARANG JAYA	58	323				381		103				103	58	426	-	-	-	484
22	MANONJAYA	559					559	235	25	51			311	794	25	51	-	-	870
23	GN TANJUNG	481					481	156	30				186	637	30	-	-	-	667
24	SINGAPARNA	819	96				915						-	819	96	-	-	-	915
25	SUKARAME	996					996						-	996	-	-	-	-	996
26	MANGUNREJA	874	124	65			1.063						-	874	124	65	-	-	1.063
27	CIGALONTANG	894	1.988				2.882			167			167	894	1.988	167	-	-	3.049
28	LEUWISARI	1.145	61				1.206						-	1.145	61	-	-	-	1.206
29	SARIWANGI	1.016		2			1.018						-	1.016	-	2	-	-	1.018
30	PADAKEMBANG	780	329		19		1.128				4		4	780	329	-	23	-	1.132
31	SUKARATU	1.106					1.106		734				734	1.106	734	-	-	-	1.840
32	CISAYONG	977	415				1.392		236		97		333	977	651	-	97	-	1.725
33	SUKAHENING	783	38				821			55	50		105	783	38	55	50	-	926
34	RAJAPOLAH	224	116				340	299	154	42			495	523	270	42	-	-	835
35	JAMANIS	110					110	704	163				867	814	163	-	-	-	977
36	CIAWI	776	520				1.296		169	79			248	776	689	79	-	-	1.544
37	KADIPATEN	712					712	79					79	791	-	-	-	-	791
38	PAGERAGEUNG	1.220	257				1.477		62	13			75	1.220	319	13	-	-	1.552
39	SUKARESIK	551	10				561		237				237	551	247	-	-	-	798
<b>J U M L A H</b>		<b>27.236</b>	<b>7.450</b>	<b>279</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>34.984</b>	<b>8.115</b>	<b>7.284</b>	<b>608</b>	<b>189</b>	<b>-</b>	<b>16.196</b>	<b>35.351</b>	<b>14.734</b>	<b>887</b>	<b>208</b>	<b>-</b>	<b>51.180</b>

**REALISASI TANAM, PANEN, PRODUKSI DAN PRODUKTIVITAS PADI DAN PALAWIJA TAHUN 2016**  
**DINAS PERTANIAN TANAMAN PANGAN KABUPATEN TASIKMALAYA**



No	Kecamatan	Padi sawah				Padi Ladang				PADI			
		Tanam (Ha)	Panen (Ha)	Provitas (Kw/Ha)	Produksi (Ton)	Tanam (Ha)	Panen (Ha)	Provitas (Kw/Ha)	Produksi (Ton)	Tanam (Ha)	Panen (Ha)	Provitas (Kw/Ha)	Produksi (Ton)
1	Cipatujah	5.364	5.493	72,73	39.949	2.591	3.799	42,14	16.009	7.955	9.292	60,22	55.958
2	Karangnunggal	5.109	4.916	72,72	35.747	751	305	41,21	1.257	5.860	5.221	70,88	37.004
3	Cikalong	5.146	5.785	70,24	40.636	35	207	40,00	828	5.181	5.992	69,20	41.464
4	Pancatengah	5.175	4.769	66,13	31.539	1.400	500	42,82	2.141	6.575	5.269	63,92	33.680
5	Cikatomas	3.707	3.821	69,29	26.478	550	155	40,48	627	4.257	3.976	68,17	27.106
6	Cibalong	2.176	2.151	65,06	13.996	25	35	40,00	140	2.201	2.186	64,66	14.136
7	Parungponteng	3.800	4.214	65,05	27.412	0	25	40,00	100	3.800	4.239	64,90	27.512
8	Bantarkalong	3.246	2.985	71,15	21.235	418	226	40,51	916	3.664	3.211	68,99	22.150
9	Bojongasih	2.142	2.038	71,46	14.561	30	42	40,00	168	2.172	2.080	70,82	14.729
10	Culamega	5.406	4.478	68,54	30.689	40	143	40,38	577	5.446	4.621	67,67	31.267
11	Bojonggambir	4.959	4.174	59,97	25.028	350	156	45,69	713	5.309	4.330	59,46	25.741
12	Sodonghilir	7.219	6.923	71,80	49.709	562	218	43,84	956	7.781	7.141	70,95	50.664
13	Taraju	2.914	2.984	57,81	17.248	204	10	48,14	48	3.118	2.994	57,78	17.296
14	Salawu	4.418	3.927	70,00	27.490	594	571	49,80	2.844	5.012	4.498	67,44	30.334
15	Puspahiang	3.151	3.515	67,76	23.815	241	344	47,62	1.638	3.392	3.859	65,96	25.453
16	Tanjungjaya	2.678	2.349	66,27	15.569	25	15	41,00	62	2.703	2.364	66,11	15.630
17	Sukaraja	2.589	2.112	68,82	14.534	0	10	40,00	40	2.589	2.122	68,68	14.574
18	Salopa	3.269	3.775	70,88	26.754	194	263	40,00	1.052	3.463	4.038	68,87	27.806
19	Jatiwaras	3.452	2.771	71,34	19.770	169	95	49,57	471	3.621	2.866	70,62	20.241
20	Cineam	1.867	1.647	70,57	11.621	0	0	33,74	0	1.867	1.647	70,57	11.621
21	Karangjaya	1.026	1.131	70,22	7.945	53	18	40,00	72	1.079	1.149	69,75	8.017
22	Manonjaya	2.483	1.764	68,13	12.016	0	0		0	2.483	1.764	68,13	12.016
23	Gunungtanjung	1.971	1.826	65,56	11.973	0	21	40,00	84	1.971	1.847	65,27	12.057
24	Singaparna	2.649	2.427	68,06	16.520	0	0		0	2.649	2.427	68,06	16.520
25	Sukarame	2.935	2.676	67,96	18.189	0	0		0	2.935	2.676	67,96	18.189
26	Mangunreja	3.102	2.960	57,81	17.111	0	0		0	3.102	2.960	57,81	17.111
27	Cigalontang	6.825	6.044	60,00	36.262	300	102	41,00	418	7.125	6.146	59,68	36.680
28	Leuwisari	3.557	3.404	67,45	22.958	0	0		0	3.557	3.404	67,45	22.958
29	Sariwangi	3.021	2.605	68,19	17.762	0	0		0	3.021	2.605	68,19	17.762
30	Padakembang	3.327	2.806	66,49	18.654	0	0		0	3.327	2.806	66,49	18.654
31	Sukaratu	4.786	4.201	56,89	23.901	0	0		0	4.786	4.201	56,89	23.901
32	Cisayong	4.330	4.091	66,42	27.171	0	0		0	4.330	4.091	66,42	27.171
33	Sukahening	2.530	2.442	67,55	16.497	0	0		0	2.530	2.442	67,55	16.497
34	Rajapolah	2.151	2.081	66,50	13.840	0	0		0	2.151	2.081	66,50	13.840
35	Jamanis	2.768	2.390	69,19	16.537	0	0		0	2.768	2.390	69,19	16.537
36	Ciawi	3.785	3.749	67,77	25.410	0	30	40,00	120	3.785	3.779	67,55	25.530
37	Kadipaten	2.480	2.120	67,71	14.354	0	255	40,45	1.031	2.480	2.375	64,78	15.385
38	Pagerageung	4.311	4.414	68,37	30.181	0	0		0	4.311	4.414	68,37	30.181
39	Sukaresik	2.147	2.160	64,64	13.962	0	0		0	2.147	2.160	64,64	13.962
		<b>137.971</b>	<b>130.116</b>	<b>67,25</b>	<b>875.022</b>	<b>8.532</b>	<b>7.545</b>	<b>42,83</b>	<b>32.312</b>	<b>146.503</b>	<b>137.661</b>	<b>65,91</b>	<b>907.334</b>

## Lampiran 2. Dokumentasi

### Bentuk lahan sawah di Cipatujah



### Bentuk Lahan sawah di Karangnunggal



## Bentuk Lahan Sawah di Cikalong



## Contoh Sumber Air Lain



## Cara Panen,, Alat Panendan Sebaran Jerami



## Pengolahan Lahan





## Penyemaian



## Penanaman





Pemupukan dan Penyiangan





### Lampiran 3. Data Curah Hujan 10 Tahun Terakhir (2006-2016)

TAHUN	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGUST	SEP	OKT	NOP	DES	JUMLAH
2006	411	423	193	467	240	70	26	0	0	8	118	463	<b>2.419</b>
2007	340	358	279	563	189	154	38	8	15	229	334	357	<b>2.864</b>
2008	176	480	404	448	235	15	5	19	65	255	532	298	<b>2.932</b>
2009	445	497	325	243	328	123	93	0	21	252	424	271	<b>3.022</b>
2010	586	564	442	241	277	192	236	418	551	323	417	656	<b>4.903</b>
2011	274	232	531	289	416	40	161	5	5	289	375	214	<b>2.831</b>
2012	361	327	452	316	183	316	6	0	0	230	465	420	<b>3.076</b>
2013	384	423	620	454	490	344	326	11	26	154	339	499	<b>4.070</b>
2014	202	266	417	521	301	301	554	96	21	87	453	691	<b>3.910</b>
2015	241	438	456	307	78	53	10	5	0	0	151	316	<b>2.055</b>
2016	359	702	831	149	77	132	289	228	469	424	686	322	<b>4.668</b>
<b>RERATA</b>	<b>344</b>	<b>428</b>	<b>450</b>	<b>363</b>	<b>256</b>	<b>158</b>	<b>159</b>	<b>72</b>	<b>107</b>	<b>205</b>	<b>390</b>	<b>410</b>	<b>3341</b>
<b>MAKS</b>	<b>586</b>	<b>702</b>	<b>831</b>	<b>563</b>	<b>490</b>	<b>344</b>	<b>554</b>	<b>418</b>	<b>551</b>	<b>424</b>	<b>686</b>	<b>691</b>	<b>4903</b>
<b>MIN</b>	<b>176</b>	<b>232</b>	<b>193</b>	<b>149</b>	<b>77</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>118</b>	<b>214</b>	<b>2055</b>

Sumber Data : Pangkalan TNI AU Wiriadinata tahun 2017

### Lampiran 4 Hasil Analisis Regresi ( $X_1, X_2, X_3$ dan $X_4$ terhadap $Y$ )

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.892 <sup>a</sup>	.796	.774	.381

a. Predictors: (Constant), LUAS\_LAHAN, MOTIVASI, PENDIDIKAN, SUMBER\_AIR, TANGGUNGAN, PENGALAMAN, PEKERJAAN, LOKASI, USIA

**ANOVA<sup>b</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	46.046	9	5.116	35.184	.000 <sup>a</sup>
	Residual	11.778	81	.145		
	Total	57.824	90			

a. Predictors: (Constant), LUAS\_LAHAN, MOTIVASI, PENDIDIKAN, SUMBER\_AIR, TANGGUNGAN, PENGALAMAN, PEKERJAAN, LOKASI, UMUR

b. Dependent Variable: POLA\_TANAM

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

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1.882	.516		3.651	.000
	LOKASI	-.534	.079	-.548	-6.717	.000
	SUMBER_AIR	.598	.113	.372	5.282	.000
	MOTIVASI	.098	.044	.118	2.225	.029
	UMUR	.003	.008	.045	.417	.678
	PENDIDIKAN	-.043	.067	-.044	-.643	.522
	PEKERJAAN	.032	.081	.032	.401	.689
	PENGALAMAN	.000	.006	-.005	-.049	.961
	TANGGUNGAN	-.017	.045	-.022	-.378	.707
	LUAS_LAHAN	1.613E-5	.000	.047	.855	.395

a. Dependent Variable: POLA\_TANAM

**Correlations**

		POLA_TANAM	LOKASI	SUMBER_AIR	MOTIVASI	UMUR	PENDIDIKAN	PEKERJAAN	PENGALAMAN	TANGGUNGAN	LUAS_LAHAN
Pearson Correlation	POLA_TANAM	1.000	-.841	.757	.128	.519	-.336	-.454	.422	-.153	.277
	LOKASI	-.841	1.000	-.664	-.084	-.556	.337	.535	-.476	.143	-.254
	SUMBER_AIR	.757	-.664	1.000	-.077	.374	-.268	-.302	.244	-.015	.230
	DASAR_PENENTUAN	.128	-.084	-.077	1.000	.033	.036	-.124	.097	-.126	-.113
	UMUR	.519	-.556	.374	.033	1.000	-.436	-.486	.845	-.426	.359
	PENDIDIKAN	-.336	.337	-.268	.036	-.436	1.000	.643	-.457	.308	-.164
	PEKERJAAN	-.454	.535	-.302	-.124	-.486	.643	1.000	-.589	.288	-.235
	PENGALAMAN	.422	-.476	.244	.097	.845	-.457	-.589	1.000	-.359	.351
	TANGGUNGAN	-.153	.143	-.015	-.126	-.426	.308	.288	-.359	1.000	-.209
	LUAS_LAHAN	.277	-.254	.230	-.113	.359	-.164	-.235	.351	-.209	1.000
Sig. (1-tailed)	POLA_TANAM	.	.000	.000	.113	.000	.001	.000	.000	.074	.004
	LOKASI	.000	.	.000	.215	.000	.001	.000	.000	.088	.008
	SUMBER_AIR	.000	.000	.	.234	.000	.005	.002	.010	.443	.014
	DASAR_PENENTUAN	.113	.215	.234	.	.378	.366	.121	.181	.117	.143
	UMUR	.000	.000	.000	.378	.	.000	.000	.000	.000	.000
	PENDIDIKAN	.001	.001	.005	.366	.000	.	.000	.000	.002	.060
	PEKERJAAN	.000	.000	.002	.121	.000	.000	.	.000	.003	.012
	PENGALAMAN	.000	.000	.010	.181	.000	.000	.000	.	.000	.000
	TANGGUNGAN	.074	.088	.443	.117	.000	.002	.003	.000	.	.023
	LUAS_LAHAN	.004	.008	.014	.143	.000	.060	.012	.000	.023	.

## Lampiran Hasil Analisis Regresi ( X<sub>4</sub> terhadap Y)

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.128a	.016	.005	.799

a. Predictors: (Constant), MOTIVASI

**ANOVA<sup>b</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.949	1	.949	1.484	.226a
	Residual	56.876	89	.639		
	Total	57.824	90			

a. Predictors: (Constant), MOTIVASI

b. Dependent Variable: POLA\_TANAM

## Lampiran Hasil Analisis Regresi ( X<sub>2</sub> terhadap Y)

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.841 <sup>a</sup>	.708	.704	.436

a. Predictors: (Constant), LOKASI

**ANOVA<sup>b</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	40.919	1	40.919	215.424	.000a
	Residual	16.905	89	.190		
	Total	57.824	90			

a. Predictors: (Constant), LOKASI

b. Dependent Variable: POLA\_TANAM

## Lampiran Hasil Analisis Regresi ( X<sub>3</sub> terhadap Y)

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.757 <sup>a</sup>	.572	.568	.527

a. Predictors: (Constant), SUMBER\_AIR

**ANOVA<sup>b</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	33.104	1	33.104	119.185	.000 <sup>a</sup>
	Residual	24.720	89	.278		
	Total	57.824	90			

a. Predictors: (Constant), SUMBER\_AIR

b. Dependent Variable: POLA\_TANAM

## Lampiran Hasil Analisis Regresi ( X1 terhadap Y)

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.600 <sup>a</sup>	.360	.314	.664

a. Predictors: (Constant), LUAS\_LAHAN, PENDIDIKAN, TANGGUNGAN, PENGALAMAN, PEKERJAAN, USIA

**ANOVA<sup>b</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	20.791	6	3.465	7.860	.000 <sup>a</sup>
	Residual	37.033	84	.441		
	Total	57.824	90			

a. Predictors: (Constant), LUAS\_LAHAN, PENDIDIKAN, TANGGUNGAN, PENGALAMAN, PEKERJAAN, USIA

b. Dependent Variable: POLA\_TANAM

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

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.217	.633		.343	.733
	USIA	.046	.013	.611	3.574	.001
	PENDIDIKAN	-.008	.114	-.009	-.073	.942
	PENGALAMAN	-.017	.011	-.284	-1.600	.113
	PEKERJAAN	-.333	.129	-.330	-2.590	.011
	TANGGUNGAN	.095	.075	.124	1.271	.207
	LUAS_LAHAN	3.556E-5	.000	.105	1.108	.271

a. Dependent Variable: POLA\_TANAM