

LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian

Provinsi	id	KONS	PEND	TARI	JUPE
Aceh	1	1533,65	28097	576	1200091
	2	1662,28	29521	567,11	1250058
	3	1733,04	30879	893,57	1303772
	4	1866,28	31633	705,23	1354112
	5	1929,59	36474	757,24	1396567
	6	1895,07	38767	895,83	1436434
	7	1986,67	41408	913,82	1483479
Sumatera Utara	1	4878,56	48004	728,64	3251410
	2	5091,45	51427	727,5	3405433
	3	5362,88	54620	1043,93	3560516
	4	5704,42	54979	929,85	3707599
	5	5998,75	57442	969,96	3882049
	6	6025,69	62922	1078,68	4029877
	7	6187,34	68306	1106,57	4185942
Sumatera Barat	1	1653,15	40194	685,85	1196879
	2	1680,4	42803	692,15	1259691
	3	1650,11	44886	1062,06	1239902
	4	1717,86	43826	970,07	1294655
	5	1781,19	45218	990,3	1349712
	6	1791,64	50264	1086,97	1399809
	7	1837,36	54327	1102,53	1466887
Riau	1	2423,05	105845	639,21	1329838
	2	2495,68	110385	541,74	1488980
	3	2635,8	111227	1257,87	1558844
	4	2803,71	114167	1219,32	1663114
	5	2935,09	129741	1219,33	1765513
	6	3007,32	151259	1277,93	1842357
	7	3142,8	154522	1296,59	1936633
Jambi	1	704,75	53993	1220,98	428587
	2	723,38	58225	1259,3	458187
	3	1236,1	60829	1230,5	878535
	4	1315,04	57958	1174	928484
	5	1373,3	64771	1185,99	982422
	6	1421,85	76224	1247,44	1023238
	7	1501,59	79850	1263,69	1067285
Sumatera Selatan	1	3022,22	46315	625,21	1987919
	2	3106,16	50105	582,65	2125692
	3	2923,6	53359	1113,23	1952700
	4	3064,58	53843	1023,6	2044207

	5	3213,41	57745	1040,17	2155824
	6	3295,08	68239	1124,2	2240385
	7	3494,16	71958	1143,52	2356358
Bengkulu	1	621,93	31359	1012,64	459707
	2	647,22	33822	1070,98	492964
	3	669,68	36565	1055,37	521915
	4	716,6	36552	960,46	545787
	5	751,99	39167	976,1	571251
	6	766,42	43757	1069,14	591553
	7	805,45	46300	1079,18	618184
Lampung	1	2401,9	36998	652,99	1855569
	2	2491,88	39716	644,75	1977367
	3	2745,52	42172	1018,62	2001933
	4	2999,71	39290	840,32	2192333
	5	3032,14	40807	908,92	2294945
	6	3049,64	44982	1013,14	2353673
	7	3239,05	48191	1020,81	2441987
Kep. Bangka Belitung	1	619,31	48827	569,34	390145
	2	644,94	50082	165,38	411675
	3	689,04	52233	1267,8	431692
	4	709,99	52023	1249,56	447844
	5	734,92	58406	1257,45	466623
	6	766,15	63866	1316,78	482935
	7	820,81	67813	1337,97	500396
Kep. Riau	1	412,69	109333	1326,68	207837
	2	420,03	116461	1362,28	221262
	3	455,73	119395	1361,12	235499
	4	485,52	123465	1340	249331
	5	496,87	131884	1328,1	268594
	6	499,83	145530	1370,73	281297
	7	533,77	154065	1391,68	294095
DKI Jakarta	1	12705,86	228003	972,07	3856239
	2	13318,69	247678	961,14	4040310
	3	13995,5	268052	1394,3	4220177
	4	14576,96	262615	1384,15	4382694
	5	14724,52	274660	1375,09	4533419
	6	18824	299675	1437,51	4670638
	7	15644,75	322619	1488,39	4846734
Jawa Barat	1	17555,2	37223	618,81	12388399
	2	17933,63	40273	619,81	13041471
	3	18753,88	43309	1042,42	13628105
	4	20362,31	43237	923,52	14099301
	5	20362,31	45234	967,93	14604802
	6	20854,79	49137	1079,64	15053623
	7	21854,79	52652	1104,18	15593849
Jawa Tengah	1	9717,11	34234	564,7	8910045

	2	10815,71	36771	523,03	9276486
	3	11475,07	39388	889,95	9616510
	4	12556,06	36965	719,43	9906550
	5	12986,94	38568	779,18	10224191
	6	12961,71	41934	918,94	10509675
	7	13620,27	45167	940,37	10833630
	DI Yogyakarta	1	144,72	31665	1025,63
2		1501,77	34137	1075,4	1096545
3		1592,42	36460	1070,68	1152399
4		1703,52	37694	954,6	1210160
5		1769,19	40516	994,99	1250203
6		1813,22	44639	1116,53	1294785
7		1927,97	48360	1155,12	1349739
Jawa Timur	1	12926,66	51228	633,02	9994368
	2	13318,69	55411	640,39	10384442
	3	13914,66	59015	988,26	10918842
	4	15336,98	56641	849,3	11305864
	5	15615,65	59988	894,35	11651158
	6	15462,12	66248	1016,78	11979040
	7	16004,06	71122	1037,74	12385525
Banten	1	4599,68	45276	655,61	2711966
	2	4825,17	48370	646,53	2893899
	3	5231,82	52014	1127,73	3077930
	4	5794,78	52729	1033,99	3223519
	5	6014,22	55383	1064,25	3372669
	6	6049,89	61414	1162,59	3501321
	7	6475,53	66147	1194,74	3664711
Bali	1	2058,93	50167	610,08	1081694
	2	2153,91	54433	618,45	1144679
	3	2344,57	57756	1323,98	1212223
	4	2434,37	52015	1281,21	1263423
	5	2343,14	50758	1279,48	1303275
	6	2473,52	56093	1364,59	1343247
	7	2738,18	62294	1424,02	1398359
Nusa Tenggara Barat	1	1074,58	24987	387,36	1136114
	2	1129,51	24706	374,39	1284314
	3	1227,49	25716	908,16	1427162
	4	1428,13	25184	696,73	1509537
	5	1510,06	26009	739,33	1644071
	6	1495,97	28671	878,64	1696435
	7	1608,71	29926	887,61	1818269
Nusa Tenggara Timur	1	507,59	17165	1337,09	615132
	2	546,92	18418	1467,28	658439
	3	596,52	19630	1146,42	758498
	4	729,29	20057	993,57	867622
	5	749,03	20555	1056,3	954074

	6	759,36	21658	1185,99	1036252
	7	808,83	23078	1197,58	1120916
Kalimantan Barat	1	1430,38	35985	593,06	943007
	2	1470,92	38815	560,85	1014499
	3	1588,66	42045	1067,99	1085364
	4	1731,85	39622	957,68	1161542
	5	1851,6	42253	997,21	1237754
	6	1906,59	46092	1105,19	1312056
	7	2054,9	48809	1129,52	1394593
Kalimantan Tengah	1	745,38	48293	1058,09	478303
	2	784,56	52107	1139,69	521076
	3	843,73	56625	1135,31	564340
	4	931,4	57145	1063,89	599714
	5	984,47	62834	1100,32	640245
	6	1010,07	72973	1188,66	675799
	7	1085,32	75271	1212,83	716323
Kalimantan Selatan	1	1495,95	38620	381,15	1017787
	2	1553,1	41046	340,68	1086302
	3	1659,4	42824	1028,13	1142557
	4	1782,55	44101	916,04	1192400
	5	1814,17	48066	960,7	1248127
	6	1846,17	60213	1068,74	1294105
	7	1950,32	63754	1095,8	1341112
Kalimantan Timur dan Kalimantan Utara	1	1986,6	78031,5	609,37	946988
	2	2053,73	146789,5	599,47	1018253
	3	2213,45	159505	1275,24	1089710
	4	2379,92	152666	1244,81	1163243
	5	2421,02	170125	1251,58	1229582
	6	2486,11	215752,5	1314,16	1285217
	7	2723,69	208755	1342,6	1353823
Sulawesi Utara	1	772,56	44744	721,35	587830
	2	812,46	48105	654,37	618013
	3	854,68	52173	1004,84	646300
	4	931,93	50521	859,5	676465
	5	940,99	54034	920,94	705888
	6	960,2	59021	1051,09	730420
	7	1010,27	64131	1087,84	759766
Sulawesi Tengah	1	693,62	45157	193,34	555972
	2	714,74	55519	190,24	590539
	3	764,68	61056	1007,04	641435
	4	878,17	66306	864,97	691165
	5	927,29	82017	934,23	748459
	6	957,59	106068	1064,75	799366
	7	1059,72	112461	1090,2	867911
Sulawesi Selatan	1	2658,72	47822	662,81	1886929
	2	2761,02	52642	624	2004207

	3	2929,8	57182	1099,1	2126861
	4	3166,73	55675	1002,12	2234187
	5	3262,35	59503	1030,03	2351702
	6	3323,67	65353	1126,29	2446619
	7	3524,89	69710	1142,1	2568432
Sulawesi Tenggara	1	575,66	41279	1095,64	441133
	2	605,59	44492	1140,32	505123
	3	644,18	48514	1130,83	556736
	4	714,64	49718	1036,71	603632
	5	769,5	52436	1062,57	648064
	6	794,11	58715	1155,57	685497
	7	861,59	64088	1171,11	737591
Gorontalo	1	303,6	29565	858,92	233441
	2	320,39	31828	929,43	246994
	3	347,89	34977	925,97	263606
	4	400,82	35693	738,09	281559
	5	416,64	37087	810,13	300554
	6	417,1	39691	964,53	314008
	7	447,65	42341	986,75	328261
Sulawesi Barat	1	213,66	29676	1079,12	208366
	2	232,91	32059	1141	236454
	3	256,21	34112	1125,28	258197
	4	283,18	32837	1038,3	278631
	5	296,13	35195	1068,84	298472
	6	308,54	37034	1157,95	315292
	7	336,31	39547	1164,24	332695
Maluku	1	269,86	22859	714,71	289402
	2	367,85	24269	601,5	313023
	3	302,09	26097	1135,29	245857
	4	329,7	25094	1058	263615
	5	349,21	26153	1098,53	277871
	6	352,87	28537	1194,78	290860
	7	367,39	30455	1224,06	306812
Maluku Utara	1	147,56	26686	1244,58	201941
	2	265,69	29586	634,34	221164
	3	365,72	32125	1105,18	330347
	4	414,78	33069	1015,98	263615
	5	444,57	40381	1069,15	376610
	6	456,66	53776	1183,87	399731
	7	507,65	63675	1215,86	434131
Papua Barat	1	315,12	78424	283,37	205035
	2	332,18	84958	285,77	221940
	3	296,06	87542	1289,17	202332
	4	335,28	73933	1231,23	217135
	5	355,32	74022	1242,86	230802
	6	268,73	78141	1326,69	242676

	7	393,89	108110	1362,51	258577
Papua	1	487,79	57864	646,4	303105
	2	520,09	63386	594,13	328157
	3	612,36	56619	1322,96	389405
	4	688,57	46416	1278,15	415844
	5	726,39	54051	1289,97	441731
	6	754,32	59384	1361,74	467304
	7	794,03	78055	1385,42	497980

Lampiran 2. Hasil Regresi *System Generalized Method of Moments (System GMM)*

Dynamic panel-data estimation, two-step system GMM

```
-----
Group variable: id                Number of obs   =    198
Time variable : tahun            Number of groups =    33
Number of instruments = 28       Obs per group: min =    6
F(4, 32)      =    7090.15      avg =    6.00
Prob > F      =    0.000        max =    6
-----
```

		Corrected				
	kons	Coefficient	std. err.	t	P> t	[95% conf. interval]
kons	L1.	.8189668	.0842558	9.72	0.000	.6473434 .9905901
pend		.0049895	.0040436	1.23	0.226	-.0032471 .013226
tari		-.3056499	.1500654	-2.04	0.050	-.6113232 .0000234
jupe		.0002923	.0001145	2.55	0.016	.000059 .0005255
_cons		67.44814	155.8639	0.43	0.668	-250.0362 384.9324

Instruments for first differences equation

GMM-type (missing=0, separate instruments for each period unless collapsed)

L(1/6).(L.kons pend tari jupe) collapsed

Instruments for levels equation

Standard

_cons

GMM-type (missing=0, separate instruments for each period unless collapsed)

D.(L.kons pend tari jupe) collapsed

Lampiran 3. Hasil Uji Konsistensi

Arellano-Bond test for AR(1) in first differences: $z = -1.07$ Pr > $z = 0.284$

Arellano-Bond test for AR(2) in first differences: $z = -0.09$ Pr > $z = 0.927$

Lampiran 4. Hasil Uji Instrumen

Sargan test of overid. restrictions: $\chi^2(23) = 114.28$ Prob > $\chi^2 = 0.000$

(Not robust, but not weakened by many instruments.)

Hansen test of overid. restrictions: $\chi^2(23) = 28.84$ Prob > $\chi^2 = 0.186$

(Robust, but weakened by many instruments.)