

5. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini menemukan hasil bahwa penyaluran kredit UMKM yang disalurkan oleh bank umum memiliki pengaruh terhadap inflasi daerah. Secara detail, hasil dari penelitian ini menemukan bahwa:

1. Penyaluran kredit usaha kecil memiliki pengaruh negatif terhadap inflasi %yoy dan memiliki pengaruh positif terhadap inflasi %qtq di seluruh wilayah.
2. Penyaluran kredit usaha mikro memiliki pengaruh negatif terhadap inflasi %yoy dan %qtq hanya di wilayah dengan PDRB rendah saja sementara pada wilayah lainnya kredit usaha mikro tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap inflasi %yoy dan %qtq.
3. Penyaluran kredit usaha menengah tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap inflasi di seluruh wilayah yang digunakan dalam penelitian.

Berdasarkan hasil di atas, dapat disimpulkan bahwa untuk dapat memengaruhi sasaran akhir kebijakan moneter, yaitu inflasi, di wilayah dengan PDRB rendah dapat dilakukan dengan adanya perubahan dari penyaluran kredit usaha mikro dan kredit usaha kecil. Sementara, di wilayah dengan PDRB sedang dan PDRB tinggi, untuk memengaruhi sasaran akhir kebijakan moneter, yaitu inflasi, dapat dilakukan dengan adanya perubahan dari penyaluran kredit usaha kecil saja. Selain itu, arah pengaruh kredit UMKM terhadap inflasi %yoy dan %qtq pun beragam, terdapat arah pengaruh positif yang sesuai dengan mekanisme transmisi jalur kredit dan juga terdapat arah pengaruh negatif yang tidak sesuai dengan mekanisme transmisi jalur kredit. Oleh karena itu, Untuk dapat memengaruhi inflasi secara signifikan, penyaluran kredit UMKM perlu difokuskan kepada penyaluran kredit untuk kepentingan investasi dan konsumsi.

5.2 Saran

Bank Indonesia (BI), melalui Tim Pengendali Inflasi Daerah (TPID), perlu berkoordinasi dengan instansi pemerintah daerah terkait untuk memberikan perhatian terhadap adanya pengaruh positif dan negatif dari perubahan kredit usaha kecil terhadap inflasi %yoy dan %qtq di seluruh provinsi Indonesia. Hal ini dikarenakan apabila penyaluran kredit usaha kecil tidak dikendalikan, maka dapat saja menimbulkan tingkat inflasi yang tidak sesuai dengan target inflasi daerah. Selain itu, pada wilayah PDRB rendah, pemerintah juga perlu memperhatikan pengaruh negatif kredit usaha mikro terhadap inflasi daerah. Hal ini dikarenakan apabila tidak dikendalikan, penyaluran kredit usaha mikro dapat saja menimbulkan tingkat inflasi yang tidak sesuai dengan target inflasi daerah.

BI juga disarankan untuk memberikan imbauan kepada perbankan untuk lebih memfokuskan penyaluran kredit UMKM untuk jenis kredit investasi dan juga kredit konsumsi. Hal ini berguna agar penyaluran kredit UMKM tersebut dapat memengaruhi tingkat inflasi lebih tinggi lagi. Jadi, dalam rangka pengendalian inflasi suatu daerah, BI dapat menggunakan penyaluran kredit UMKM sebagai sasaran antara kebijakan moneter. Selain itu, BI juga dapat memberikan perhatian kepada nilai NPL agar tidak terdapat kredit macet sehingga penyaluran kredit UMKM dapat memiliki pengaruh positif terhadap inflasi. Untuk penelitian selanjutnya diharapkan dapat melihat pengaruh penyaluran kredit untuk UMKM tetapi dengan memasukkan variabel independen lainnya, seperti tingkat PDRB ataupun penyaluran kredit investasi serta kredit konsumsi dan juga dapat memasukkan nilai NPL dalam penelitian. Selain itu, penelitian tentang mekanisme transmisi kebijakan moneter jalur suku bunga dan jalur nilai tukar pun dapat dilakukan dengan menggunakan data daerah untuk melihat pengaruh di tingkat daerah terhadap kebijakan moneter.

DAFTAR PUSTAKA

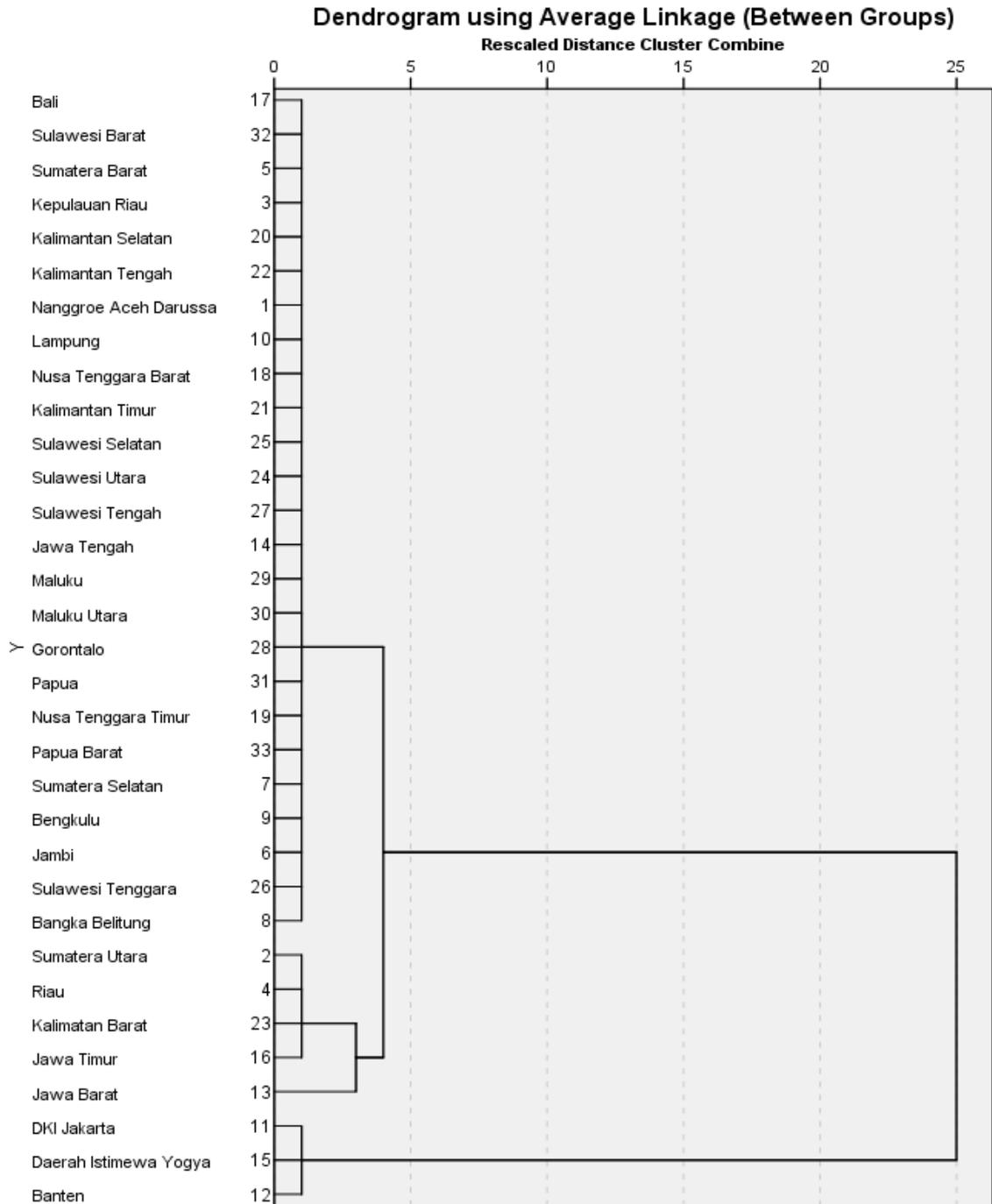
- Ascarya. (2002). *Instrumen-Instrumen Pengendalian Moneter*. Jakarta: Pusat Pendidikan dan Studi Kebanksentralan Bank Indonesia.
- Azis, A., & Rusland, A. H. (2009). *Peranan Bank Indonesia di Dalam Mendukung Pengembangan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah*. Jakarta: Bank Indonesia.
- Bank Indonesia. (2013). *Kajian Ekonomi dan Keuangan Regional Provinsi Jawa Barat*. Bandung: Kantor Perwakilan Bank Indonesia Wilayah VI.
- Bank Indonesia. (2013). *Kajian Ekonomi dan Keuangan Regional Provinsi Maluku Utara*. Ternate: Kantor Perwakilan Bank Indonesia Provinsi Maluku Utara.
- Bank Indonesia. (2013). *Kajian Ekonomi dan Keuangan Regional Provinsi Kalimantan Timur*. Samarinda: Kantor Perwakilan Bank Indonesia Provinsi Kalimantan Timur.
- Bank Indonesia. (2013). *Kajian Ekonomi dan Keuangan Regional Provinsi Sulawesi Tengah*. Palu: Kantor Perwakilan Bank Indonesia Provinsi Sulawesi Tengah.
- Bank Indonesia. (2013). *Kajian Ekonomi Regional Provinsi DKI Jakarta*. Jakarta: Departemen Kebijakan Ekonomi dan Moneter.
- Bank Indonesia. (2013). *Kajian Ekonomi Regional Provinsi Nusa Tenggara Barat*. Mataram: Kantor Perwakilan Bank Indonesia Provinsi Nusa Tenggara Barat.
- Bank Indonesia. (2013). *Kajian Ekonomi Regional Provinsi Papua dan Provinsi Papua Barat*. Jayapura: Kantor Perwakilan Provinsi Papua & Papua Barat.
- Bank Indonesia. (2013). *Kajian Ekonomi Regional Provinsi Sumatera Selatan*. Palembang: Kantor Perwakilan Bank Indonesia Wilayah VII.
- Bank Indonesia. (2014). *Bank Indonesia*. Retrieved from Bank Indonesia Web site: <http://www.bi.go.id/id/statistik/sekda/Default.aspx>
- Gujarati, D. (2003). *Basic Econometrics*. New York: McGraw-Hill.
- Handa, J. (2009). *Monetary Economics* (2nd ed.). New York: Routledge, Taylor & Francis Group.
- Izzah, N. (2012). Analisis pengaruh kebijakan moneter dan kebijakan fiskal regional terhadap stabilitas harga dan pertumbuhan ekonomi di Jawa Tengah tahun 2001-2010. *Economic Development Analysis Journal* 1(1), 42-50.
- Khairanisa, D. (2015). Pengaruh Kebijakan Moneter Terhadap Kredit di Indonesia. *Undergraduate Thesis at Parahyangan Catholic University*. Bandung, West Java, Indonesia: Department of Development of Economics Parahyangan Catholic University.
- Pratiwi. (2012). Analisis Kebijakan Pemberian Kredit Terhadap Non Performing Loan. *Undergraduate Thesis at Hasanuddin University*. Makassar, South Sulawesi, Indonesia: Faculty of Economic Hasanuddin University.

- Ridhwan, M. M., de Groot, H. L., Rietveld, P., & Nijkamp, P. (2011). *The regional impact of monetary policy in Indonesia*. Amsterdam: Tinbergen Institute Discussion Paper TI2011-081/3.
- Suseno, & Astiyah, S. (2009). *Inflasi*. Jakarta: Bank Indonesia.
- Sutanto, H. T. (2009). Cluster Analysis. *Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika* (pp. 681-689). Yogyakarta: Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY.
- Warjiyo, P. (2004). *Mekanisme Transmisi Kebijakan Moneter di Indonesia*. Jakarta: Pusat Pendidikan dan Studi Kebanksentralan Bank Indonesia.
- Yeniwati, & Riani, N. Z. (2010). Jalur kredit perbankan dalam mekanisme transmisi kebijakan moneter di Indonesia. *Tingkap 4(2)*, 101-114.

LAMPIRAN

CLUSTER ANALYSIS

1. Dendrogram



2. Cluster Membership

Cluster Membership			
Case	4 Clusters	3 Clusters	2 Clusters
Nanggroe Aceh Darussa	1	1	1
Sumatera Utara	2	2	1
Kepulauan Riau	1	1	1
Riau	2	2	1
Sumatera Barat	1	1	1
Jambi	1	1	1
Sumatera Selatan	1	1	1
Bangka Belitung	1	1	1
Bengkulu	1	1	1
Lampung	1	1	1
DKI Jakarta	3	3	2
Banten	3	3	2
Jawa Barat	4	2	1
Jawa Tengah	1	1	1
Daerah Istimewa Yogya	3	3	2
Jawa Timur	2	2	1
Bali	1	1	1
Nusa Tenggara Barat	1	1	1
Nusa Tenggara Timur	1	1	1
Kalimantan Selatan	1	1	1
Kalimantan Timur	1	1	1
Kalimantan Tengah	1	1	1
Kalimantan Barat	2	2	1
Sulawesi Utara	1	1	1
Sulawesi Selatan	1	1	1
Sulawesi Tenggara	1	1	1
Sulawesi Tengah	1	1	1
Gorontalo	1	1	1
Maluku	1	1	1
Maluku Utara	1	1	1
Papua	1	1	1
Sulawesi Barat	1	1	1
Papua Barat	1	1	1

PENENTUAN MODEL REGRESI DATA PANEL

1. Uji Redundant Fixed Effect

Equation: UNTITLED Workfile: ESTIMASI DUMMY CL...

View Proc Object Print Name Freeze Estimate Forecast Stats Resids

Redundant Fixed Effects Tests
Equation: Untitled
Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	0.487255	(32,321)	0.9921
Cross-section Chi-square	17.217393	32	0.9846

Cross-section fixed effects test equation:
Dependent Variable: INF_QTQ
Method: Panel Least Squares
Date: 12/27/16 Time: 10:47
Sample (adjusted): 2013Q2 2015Q4
Periods included: 11
Cross-sections included: 33
Total panel (balanced) observations: 363

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
KUMIKRO	1.09E-10	3.64E-10	0.299027	0.7651
KUMENENGAH	-2.91E-11	7.90E-11	-0.368609	0.7126
KUKECIL	9.00E-08	5.67E-09	15.85839	0.0000
D_WIL2_KUMIKRO	-7.49E-10	9.87E-10	-0.757981	0.4490
D_WIL2_KUMENENGAH	3.04E-10	4.38E-10	0.692989	0.4888
D_WIL2_KUKECIL	6.43E-11	8.16E-10	0.078782	0.9373
D(D_WIL1_KUMIKRO)	-8.17E-09	4.28E-09	-1.908129	0.0572
D_WIL1_KUMENENGAH	1.75E-10	2.07E-10	0.841897	0.4004
D_WIL1_KUKECIL	-4.49E-11	6.29E-10	-0.071447	0.9431
C	-0.364310	0.023658	-15.39895	0.0000

R-squared 0.422203 Mean dependent var 0.011809
Adjusted R-squared 0.407473 S.D. dependent var 0.010762

Equation: UNTITLED Workfile: ESTIMASI DUMMY CL...

View Proc Object Print Name Freeze Estimate Forecast Stats Resids

Redundant Fixed Effects Tests
Equation: Untitled
Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	0.471996	(32,321)	0.9940
Cross-section Chi-square	16.690439	32	0.9881

Cross-section fixed effects test equation:
Dependent Variable: INF_YOY
Method: Panel Least Squares
Date: 12/14/16 Time: 00:29
Sample (adjusted): 2013Q2 2015Q4
Periods included: 11
Cross-sections included: 33
Total panel (balanced) observations: 363

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
D_WIL2_KUMENENGAH	-4.24E-11	2.50E-10	-0.169875	0.8652
D(D_WIL2_KUMIKRO)	4.53E-10	5.33E-09	0.084866	0.9324
D_WIL2_KUKECIL	2.91E-11	1.31E-09	0.022194	0.9823
D(D_WIL1_KUMIKRO)	-1.55E-08	6.79E-09	-2.289507	0.0226
D_WIL1_KUKECIL	-1.07E-10	1.01E-09	-0.106275	0.9154
D_WIL1_KUMENENGAH	3.97E-10	3.25E-10	1.222934	0.2222
KUMENENGAH	-3.04E-11	1.22E-10	-0.248166	0.8042
KUKECIL	-6.45E-08	9.16E-09	-7.049259	0.0000
KUMIKRO	8.59E-11	5.44E-10	0.157719	0.8748
C	0.322997	0.038165	8.463108	0.0000

R-squared 0.163046 Mean dependent var 0.052618
Adjusted R-squared 0.141708 S.D. dependent var 0.017039
S.E. of regression 0.015785 Akaike info criterion -5.432307
Sum squared resid 0.087960 Schwarz criterion -5.325023
Log likelihood 995.9637 Hannan-Quinn criter. -5.389662
F-statistic 7.640860 Durbin-Watson stat 1.948735
Prob(F-statistic) 0.000000

2. Lagrange Multiplier (LM) Test

Provinsi	13.2	13.3	13.4	14.1	14.2	14.3	14.4	15.1	15.2	15.3	15.4	JUMLAH
7	7.04E-05	0.000125	2.77E-05	7.02E-06	7.93E-06	9.82E-07	0.000286	0.000271	2.67E-05	6.71E-05	0.000108	0.000997
8	0.00011	0.000131	3.51E-05	1.43E-05	4.88E-06	1.44E-08	0.000295	0.00027	4.64E-05	4.01E-05	0.000108	0.001055
9	9.87E-05	0.000139	3.79E-05	1.6E-05	3.53E-06	5.63E-07	0.000307	0.000259	4.95E-05	4.32E-05	7.33E-05	0.001028
10	0.000105	0.000132	3.09E-05	1.81E-05	3.47E-06	6.85E-07	0.000287	0.000278	4.47E-05	5.03E-05	6.7E-05	0.001017
11	8.22E-05	0.00014	4.1E-05	1.8E-05	3.07E-06	1.99E-07	0.000317	0.000252	5.58E-05	3.23E-05	0.000122	0.001063
12	9.51E-05	0.000126	3.32E-05	1.29E-05	5.94E-06	5.84E-08	0.000292	0.000276	4.47E-05	4.21E-05	0.000118	0.001046
13	2.31E-05	0.000129	4.16E-05	1.19E-05	3.45E-07	4.99E-07	0.000276	0.000274	6.2E-05	0.000113	0.000115	0.001047
14	6.4E-08	0.00021	3.53E-07	2.31E-07	4.45E-07	4.87E-09	0.000295	0.000345	0.000126	0.000114	9.47E-05	0.001187
15	9.72E-05	0.000123	3.19E-05	5.58E-05	6.59E-06	1.35E-07	0.000287	0.000281	4.28E-05	4.39E-05	0.000122	0.001091
16	4.18E-05	0.000156	2.85E-05	1.56E-05	6.84E-07	7.61E-11	0.0003	0.000246	7.5E-05	9.04E-05	9.55E-05	0.00105
17	9.84E-05	0.000117	2.13E-05	4.62E-07	1.07E-05	1.91E-06	0.000242	0.000322	2.81E-05	5.75E-05	9.31E-05	0.000992
18	8.87E-05	0.000137	3.82E-05	1.38E-05	6.28E-06	7.53E-08	0.000313	0.000278	4.07E-05	4.56E-05	8.17E-05	0.001043
19	8.3E-05	0.000143	3.78E-05	1.73E-05	1.92E-06	1.96E-07	0.000308	0.000269	4.62E-05	4.36E-05	0.000108	0.001057
20	8.63E-05	0.000127	2.94E-05	1.03E-05	5.1E-06	2.54E-07	0.000277	0.000267	3.94E-05	5.34E-05	0.000108	0.001002
21	0.00011	0.0001	1.84E-05	2.78E-08	7.73E-06	2.69E-06	0.000226	0.000297	1.74E-05	6.63E-05	0.000105	0.00095
22	7.9E-05	0.000139	3.44E-05	1.44E-05	3.67E-06	1.69E-09	0.000305	0.00028	5.43E-05	3.85E-05	9.69E-05	0.001045
23	9.94E-05	0.000119	2.95E-05	9.3E-06	7.99E-06	4.9E-07	0.000273	0.000225	3.82E-05	5.2E-05	0.000129	0.000981
24	9.36E-05	0.000116	3.67E-05	1.11E-05	5.4E-06	2.87E-08	0.000313	0.000247	4.19E-05	7.16E-05	0.000117	0.001054
25	9.62E-05	0.000116	2.14E-05	7.19E-06	7.77E-06	3.98E-07	0.000372	0.000252	6.55E-05	4.91E-05	4.43E-05	0.001031
26	8.61E-05	0.000133	3.34E-05	1.39E-05	4.93E-06	1.6E-07	0.000288	0.000252	5.15E-05	3.87E-05	9.34E-05	0.000995
27	8.49E-05	0.000132	3.82E-05	1.39E-05	4.5E-06	3.03E-07	0.000285	0.00029	4.51E-05	4.5E-05	9.68E-05	0.001036
28	8.96E-05	0.000128	3.68E-05	1.5E-05	3.93E-06	6.43E-10	0.000302	0.000268	4.99E-05	3.87E-05	9.88E-05	0.001031
29	8.89E-05	0.000129	3.59E-05	1.49E-05	4.12E-06	5.68E-09	0.000295	0.000275	4.92E-05	3.8E-05	0.000104	0.001034
30	8.9E-05	0.000128	3.65E-05	1.43E-05	4.75E-06	3.92E-09	0.000301	0.000271	4.76E-05	3.96E-05	0.000109	0.001041
31	8.56E-05	0.00013	4.09E-05	1.21E-05	5.5E-06	2.27E-07	0.000276	0.000301	4.48E-05	4.9E-05	9.3E-05	0.001038
32	8.25E-05	0.00013	3.73E-05	1.69E-05	4.79E-06	8.98E-09	0.000308	0.000258	5.04E-05	3.2E-05	9.16E-05	0.001011
33	8.87E-05	0.000131	3.38E-05	1.16E-05	5.44E-06	3.32E-08	0.000294	0.000281	5.22E-05	4.83E-05	0.000104	0.00105
JUMLAH RESIDUAL KUADRAT												0.034161

Provinsi	Residual											RATA-RATA	RATA-RATA^2
	13.2	13.3	13.4	14.1	14.2	14.3	14.4	15.1	15.2	15.3	15.4		
7	-0.00839	0.011167	0.00526	0.00265	-0.00282	-0.00099	0.016911	-0.01645	0.005165	-0.00819	-0.01039	-0.0005523	3.05086E-07
8	-0.0105	0.011434	0.005922	0.003783	-0.00221	-0.00012	0.017173	-0.01644	0.006811	-0.00634	-0.0104	-8.044E-05	6.47136E-09
9	-0.00993	0.011772	0.006157	0.003996	-0.00188	-7.50E-04	0.01753	-0.0161	0.007039	-0.00658	-0.00856	0.00024526	6.015E-08
10	-0.01027	0.011471	0.005563	0.00426	-0.00186	-0.00083	0.016939	-0.01667	0.006686	-0.00709	-0.00819	1.039E-06	1.07949E-12
11	-0.00907	0.011849	0.006403	0.004242	-0.00175	0.000446	0.017799	-0.01586	0.007469	-0.00568	-0.01104	0.0004366	1.90617E-07
12	-0.00975	0.01121	0.005759	0.003588	-0.00244	-0.00024	0.017076	-0.01662	0.006683	-0.00649	-0.01088	-0.000191	3.64689E-08
13	-0.0048	0.011351	0.006447	0.003453	-0.00059	-0.00071	0.016622	-0.01656	0.007872	-0.01064	-0.01072	0.00015683	2.45971E-08
14	0.000253	0.014497	0.000594	0.000481	0.000667	6.98E-05	0.017186	-0.01858	0.011243	-0.01068	-0.00973	0.00054569	2.97779E-07
15	-0.00986	0.011106	0.005648	0.007471	-0.00257	-0.00037	0.016952	-0.01676	0.006541	-0.00663	-0.01103	4.6652E-05	2.17645E-09
16	-0.00647	0.012476	0.005338	0.003955	0.000827	8.72E-06	0.01733	-0.01568	0.008662	-0.00951	-0.00977	0.0006512	4.24058E-07
17	-0.00992	0.010828	0.004614	0.00068	-0.00327	-0.00138	0.01554	-0.01795	0.005306	-0.00758	-0.00965	-0.0011616	1.34926E-06
18	-0.00942	0.011711	0.006181	0.003718	-0.00251	-0.00027	0.017679	-0.01668	0.00638	-0.00675	-0.00904	9.0906E-05	8.26391E-09
19	-0.00911	0.01195	0.006146	0.004165	-0.00139	0.000443	0.017547	-0.0164	0.006794	-0.0066	-0.01039	0.00028726	8.25191E-08
20	-0.00929	0.011253	0.00542	0.003204	-0.00226	-0.0005	0.016641	-0.01634	0.006281	-0.00731	-0.01037	-0.0002981	8.88685E-08
21	-0.0105	0.010009	0.004287	-0.00017	-0.00278	-0.00164	0.015025	-0.01724	0.004171	-0.00814	-0.01023	-0.0015633	2.44403E-06
22	-0.00889	0.011781	0.005868	0.003796	-0.00192	4.11E-05	0.017472	-0.01673	0.007369	-0.0062	-0.00984	0.00024974	6.23714E-08
23	-0.00997	0.0109	0.005429	0.003049	-0.00283	-0.0007	0.016515	-0.01499	0.006179	-0.00721	-0.01134	-0.0004508	2.03225E-07
24	-0.00967	0.010783	0.006056	0.003339	-0.00232	-0.00017	0.017702	-0.0157	0.006475	-0.00846	-0.01082	-0.0002538	6.4418E-08
25	-0.00981	0.010748	0.004623	0.002682	-0.00279	0.000631	0.019276	-0.01587	0.008095	-0.00701	-0.00665	0.00035742	1.2775E-07
26	-0.00928	0.01155	0.00578	0.003729	-0.00222	-0.0004	0.016958	-0.01588	0.007179	-0.00622	-0.00967	0.00013959	1.94867E-08
27	-0.00921	0.011499	0.00618	0.003734	-0.00212	-0.00055	0.016872	-0.01704	0.006719	-0.00671	-0.00984	-4.292E-05	1.84185E-09
28	-0.00947	0.01131	0.006069	0.003878	-0.00198	2.54E-05	0.017369	-0.01638	0.007063	-0.00622	-0.00994	0.00015654	2.45049E-08
29	-0.00943	0.011374	0.005995	0.003855	-0.00203	7.54E-05	0.01718	-0.01657	0.007012	-0.00616	-0.01018	0.0001012	1.02417E-08
30	-0.00943	0.011327	0.00604	0.003782	-0.00218	-6.26E-05	0.017351	-0.01646	0.006897	-0.0063	-0.01042	4.9158E-05	2.41653E-09
31	-0.00925	0.011381	0.006399	0.003478	-0.00234	-0.00048	0.016606	-0.01736	0.006696	-0.007	-0.00964	-0.0001378	1.89845E-08
32	-0.00908	0.011405	0.006107	0.004113	-0.00219	9.47E-05	0.017538	-0.01606	0.0071	-0.00565	-0.00957	0.0003456	1.19441E-07
33	-0.00942	0.011445	0.005818	0.003402	-0.00233	-0.00018	0.017156	-0.01675	0.007228	-0.00695	-0.01019	-7.043E-05	4.96069E-09
JUMLAH RATA-RATA KUADRAT RESIDUAL													6.71977E-06

HASIL REGRESI DATA PANEL

Equation: UNTITLED Workfile: ESTIMASI DUMMY CL...

View Proc Object Print Name Freeze Estimate Forecast Stats Resids

Dependent Variable: INF_QTQ
 Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)
 Date: 12/14/16 Time: 15:16
 Sample (adjusted): 2013Q2 2015Q4
 Periods included: 11
 Cross-sections included: 33
 Total panel (balanced) observations: 363
 Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
D_WIL1_KUKECIL	-9.82E-11	6.39E-10	-0.153639	0.8780
D_WIL1_KUMENENGAH	2.20E-10	2.06E-10	1.068359	0.2861
D(D_WIL1_KUMIKRO)	-7.62E-09	4.31E-09	-1.767345	0.0780
D_WIL2_KUKECIL	7.72E-11	8.33E-10	0.092689	0.9262
D_WIL2_KUMENENGAH	4.87E-11	1.59E-10	0.306775	0.7592
D(D_WIL2_KUMIKRO)	-3.19E-09	3.39E-09	-0.942879	0.3464
KUKECIL	9.04E-08	5.81E-09	15.54612	0.0000
KUMIKRO	-1.45E-11	3.46E-10	-0.042055	0.9665
KUMENENGAH	-9.41E-12	7.77E-11	-0.121107	0.9037
C	-0.365835	0.024233	-15.09646	0.0000

Effects Specification

	S.D.	Rho
Cross-section random	0.000000	0.0000
Idiosyncratic random	0.010023	1.0000

Weighted Statistics

R-squared	0.422777	Mean dependent var	0.011809
Adjusted R-squared	0.408061	S.D. dependent var	0.012762
S.E. of regression	0.009819	Sum squared resid	0.034034
F-statistic	28.72767	Durbin-Watson stat	2.850160
Prob(F-statistic)	0.000000		

Unweighted Statistics

R-squared	0.422777	Mean dependent var	0.011809
Sum squared resid	0.034034	Durbin-Watson stat	2.850160

Equation: UNTITLED Workfile: ESTIMASI DUMMY CL...

View Proc Object Print Name Freeze Estimate Forecast Stats Resids

Dependent Variable: INF_YOY
 Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)
 Date: 12/15/16 Time: 00:57
 Sample (adjusted): 2013Q2 2015Q4
 Periods included: 11
 Cross-sections included: 33
 Total panel (balanced) observations: 363
 Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
D_WIL1_KUKECIL	-1.07E-10	1.03E-09	-0.103701	0.9175
D_WIL1_KUMENENGAH	3.97E-10	3.33E-10	1.193307	0.2336
D(D_WIL1_KUMIKRO)	-1.55E-08	6.96E-09	-2.234042	0.0261
D_WIL2_KUKECIL	2.91E-11	1.34E-09	0.021656	0.9827
D_WIL2_KUMENENGAH	-4.24E-11	2.56E-10	-0.165759	0.8684
D(D_WIL2_KUMIKRO)	4.53E-10	5.47E-09	0.082810	0.9340
KUKECIL	-6.45E-08	9.38E-09	-6.878486	0.0000
KUMIKRO	8.59E-11	5.58E-10	0.153898	0.8778
KUMENENGAH	-3.04E-11	1.25E-10	-0.242154	0.8088
C	0.322997	0.039113	8.258084	0.0000

Effects Specification

	S.D.	Rho
Cross-section random	0.000000	0.0000
Idiosyncratic random	0.016177	1.0000

Weighted Statistics

R-squared	0.163046	Mean dependent var	0.052618
Adjusted R-squared	0.141708	S.D. dependent var	0.017039
S.E. of regression	0.015785	Sum squared resid	0.087960
F-statistic	7.640860	Durbin-Watson stat	1.948735
Prob(F-statistic)	0.000000		

Unweighted Statistics

R-squared	0.163046	Mean dependent var	0.052618
Sum squared resid	0.087960	Durbin-Watson stat	1.948735

UJI MULTIKOLINEARITAS

Group: UNTITLED Workfile: ESTIMASI DUMMY CLUSTERED:Untitled\

View Proc Object Print Name Freeze Sample Sheet Stats Spec

Correlation

	KUMIKRO	KUMENENG...	KUKECIL	D_WIL2_KUMIKRO	D_WIL2_KUMEN...	D_WIL2_KUKECIL	D_WIL1_KUMIKRO	D_WIL1_KUME...	D_WIL1_KUKECIL
KUMIKRO	1.000000	0.803949	0.045540	0.690926	0.683299	0.483557	0.450211	0.326549	-0.491767
KUMENENGAH	0.803949	1.000000	0.025831	0.504969	0.509307	0.347142	0.086541	0.054595	-0.590883
KUKECIL	0.045540	0.025831	1.000000	0.021359	0.013570	0.013690	0.035573	0.023887	0.057182
D_WIL2_KUMIKRO	0.690926	0.504969	0.021359	1.000000	0.992022	0.798947	-0.176195	-0.228942	-0.594467
D_WIL2_KUMENE...	0.683299	0.509307	0.013570	0.992022	1.000000	0.803067	-0.177261	-0.230327	-0.598065
D_WIL2_KUKECIL	0.483557	0.347142	0.013690	0.798947	0.803067	1.000000	-0.220795	-0.286893	-0.744943
D_WIL1_KUMIKRO	0.450211	0.086541	0.035573	-0.176195	-0.177261	-0.220795	1.000000	0.903993	0.297797
D_WIL1_KUMENE...	0.326549	0.054595	0.023887	-0.228942	-0.230327	-0.286893	0.903993	1.000000	0.385261
D_WIL1_KUKECIL	-0.491767	-0.590883	0.057182	-0.594467	-0.598065	-0.744943	0.297797	0.385261	1.000000

RIWAYAT HIDUP PENULIS

Nama : Irfan Jauhari
Tempat, tanggal lahir : Bandung, 2 Januari 1994
Jenis Kelamin : Laki-laki
Alamat : Jalan Terjun Tandom 49 Arcamanik – Bandung
Agama : Islam
E-mail : irfanjauhari21@gmail.com

Pendidikan Formal

2000-2006 : SD Taruna Bakti, Bandung
2006-2009 : SMP Taruna Bakti, Bandung
2009-2012 : SMA Taruna Bakti, Bandung
2012-2017 : Universitas Katolik Parahyangan, Bandung