

Lampiran 1 Jadwal pelaksanaan penelitian

No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan														
		2020						2021								
		Sept	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Juli				
1.	Pengusulan judul	█														
2.	Pembuatan rencana penelitian	█	█	█												
3.	Konsultasi proposal		█	█	█											
4.	Sidang Komisi I			█	█											
5.	Perbaikan dan konsultasi			█	█											
6.	Kolokium				█	█										
7.	Pengumpulan dan pengolahan data				█	█	█									
8.	Pembuatan laporan akhir					█	█	█	█							
9.	Bimbingan laporan					█	█	█	█							
10.	Sidang komisi II									█	█					
11.	Publikasi jurnal									█	█					
12.	Seminar hasil										█	█				
13.	Perbaikan dan konsultasi											█	█			
14.	Sidang komisi III												█	█		
15.	Ujian tesis													█	█	
16.	Perbaikan dan konsultasi														█	█
17.	Pengumpulan tesis															█

@Hak cipta milik IPB University

IPB Univers

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 b. Pengutipan tidak mengizinkan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang meminumkan dan memperbanak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apaapun tanpa izin IPB University.

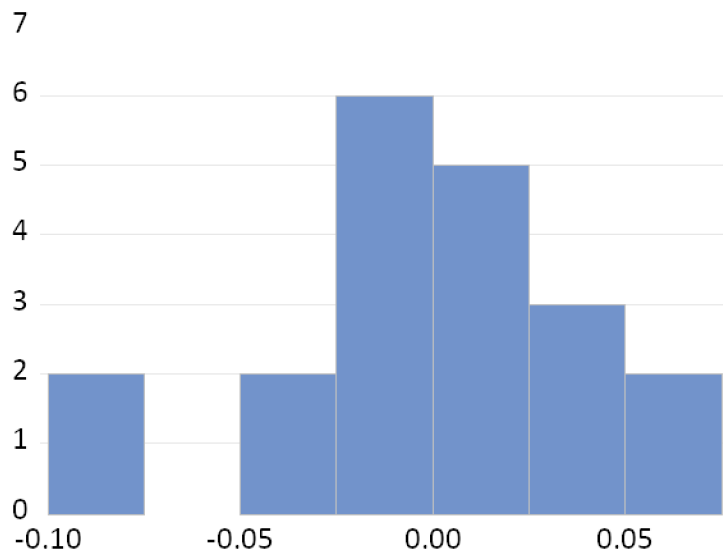
Lampiran 2 Perhitungan RCA

Tahun	Xij (US\$)	Xt (US\$)	Wij (US\$)	Wt (US\$)	RCA
2000	50.882.845	8.488.730.739	427.970.073	1.140.566.987.115	15,97
2001	42.967.123	7.761.327.774	537.278.911	1.056.099.758.176	10,88
2002	38.090.911	7.570.467.254	594.276.783	1.091.199.777.075	9,24
2003	47.916.819	7.386.381.444	761.010.945	1.177.438.500.870	10,04
2004	54.797.950	8.787.069.944	716.080.689	1.364.854.431.503	11,89
2005	61.093.830	9.889.195.575	706.807.494	1.521.858.730.098	13,30
2006	66.597.234	11.259.135.631	784.249.276	1.724.814.834.874	13,01
2007	74.051.105	11.644.198.464	755.680.845	1.787.375.475.129	15,04
2008	69.154.033	13.079.933.994	908.735.600	1.899.974.320.078	11,05
2009	71.382.852	10.889.078.628	860.621.652	1.422.220.355.265	10,83
2010	69.802.000	14.301.875.648	961.893.062	1.750.681.873.374	8,88
2011	62.707.000	16.497.615.839	1.099.717.273	1.999.307.307.557	6,91
2012	158.196.000	14.910.181.324	1.436.498.978	2.059.561.098.969	15,21
2013	145.786.000	15.741.131.921	1.350.962.766	2.073.360.637.709	14,21
2014	145.802.000	16.560.075.701	1.306.153.932	2.173.303.966.184	14,65
2015	168.318.000	16.268.488.416	1.193.569.869	2.095.757.321.950	18,17
2016	162.114.000	16.171.284.269	1.170.940.216	2.040.393.992.011	17,47
2017	182.695.000	17.810.479.989	1.364.458.153	2.197.451.576.501	16,52
2018	213.754.000	18.471.771.383	1.464.744.750	2.352.578.813.853	18,59

Lampiran 3 Perhitungan Analisis EPD

Tahun	XIJ/wij	xt/wt	AVG growth x	AVG growth y	X	Y	Kesimpulan
2000	0,118893465	0,007442553					
2001	0,079971728	0,007349048	-0,038922	-0,000094	-3,8921737	-0,009351	<i>Retreat</i>
2002	0,064096246	0,006937746	-0,01587548	-0,00041130	-1,587548	-0,041130	<i>Retreat</i>
2003	0,062964691	0,006273263	-0,00113156	-0,00066448	-0,113156	-0,066448	<i>Retreat</i>
2004	0,076524826	0,0064381	0,01356013	0,00016484	1,356013	0,016484	Rising Star
2005	0,086436308	0,006498104	0,00991148	0,00006000	0,991148	0,006000	Rising Star
2006	0,084918451	0,006527736	-0,00151786	0,00002963	-0,151786	0,002963	<i>Lost Opportunity</i>
2007	0,097992566	0,006514691	0,01307412	-0,00001305	1,307411	-0,001305	<i>Falling Star</i>
2008	0,076099179	0,006884269	-0,02189339	0,00036958	-2,189339	0,036958	<i>Lost Opportunity</i>
2009	0,082943361	0,007656393	0,00684418	0,00077212	0,684418	0,077213	Rising Star
2010	0,072567318	0,008169317	-0,01037604	0,00051292	-1,037604	0,05129	<i>Lost Opportunity</i>
2011	0,057021019	0,008251666	-0,01554629	0,00008235	-1,554630	0,008235	<i>Lost Opportunity</i>
2012	0,110126079	0,007239495	0,05310506	-0,00101217	5,310506	-0,101217	<i>Falling Star</i>
2013	0,107912671	0,007592086	-0,00221341	0,00035259	-0,221341	0,035259	<i>Lost Opportunity</i>
2014	0,111626966	0,00761977	0,00371429	0,00002768	0,371430	0,002768	Rising Star
2015	0,141020651	0,007762582	0,02939369	0,00014281	2,939369	0,014281	Rising Star
2016	0,138447717	0,007925569	-0,00257293	0,00016298	-0,257293	0,016299	<i>Lost Opportunity</i>
2017	0,133895642	0,008105061	-0,00455208	0,00017949	-0,455208	0,017949	<i>Lost Opportunity</i>
2018	0,145932593	0,007851712	0,01203695	-0,00025335	1,203695	-0,025335	<i>Falling Star</i>
2019	0,166924059	0,00771344	0,02099147	-0,00013827	2,099147	-0,013827	<i>Falling Star</i>
			0,00252793	0,00001426			
			0,2527926	0,001425721			
			Rising star (X&Y positif)				

Lampiran 4 Uji Normalitas



Series: Residuals	
Sample 2000 2019	
Observations 20	
Mean	1.08e-14
Median	-0.002528
Maximum	0.064528
Minimum	-0.085557
Std. Dev.	0.039598
Skewness	-0.380020
Kurtosis	2.878514
Jarque-Bera	0.493683
Probability	0.781264

Lampiran 5 Uji Heteroskedastisitas

Heteroskedasticity Test: Glejser
Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	0.637814	Prob. F(8,11)	0.7328
Obs*R-squared	6.337532	Prob. Chi-Square(8)	0.6095
Scaled explained SS	3.425231	Prob. Chi-Square(8)	0.9049

Test Equation:
Dependent Variable: ARESID
Method: Least Squares
Date: 04/13/21 Time: 11:57
Sample: 2000 2019
Included observations: 20

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-5.004045	28.96736	-0.172748	0.8660
PROD	0.027402	0.159938	0.171327	0.8671
GDP1	0.037537	0.212557	0.176597	0.8630
GDP2	-1.286279	2.015659	-0.638143	0.5364
DIST	0.907033	1.819694	0.498453	0.6280
EXR	0.041761	0.233820	0.178603	0.8615
POP	0.639370	1.378627	0.463773	0.6519
PRC	-0.090005	0.079572	-1.131113	0.2821
RCA	0.023686	0.050712	0.467067	0.6496
R-squared	0.316877	Mean dependent var	0.030946	
Adjusted R-squared	-0.179940	S.D. dependent var	0.023662	
S.E. of regression	0.025703	Akaike info criterion	-4.182257	
Sum squared resid	0.007267	Schwarz criterion	-3.734178	
Log likelihood	50.82257	Hannan-Quinn criter.	-4.094788	
F-statistic	0.637814	Durbin-Watson stat	2.836474	
Prob(F-statistic)	0.732752			

Nilai Probabiliti variabelnya lebih besar dari 5%, sehingga tidak terjadi *heteroskedastisitas*