

## LAMPIRAN 1

## Data Penghitungan Kinerja Keuangan Perusahaan

No	Perusahaan	Perhitungan ROA						
		t-3	t-2	t-1	t0	t+1	t+2	t+3
1	SMCB	0,065137	0,022767	-0,07089	-0,04561	0,024901	0,023502	0,036771
2	INTP	0,066071	0,011874	0,070203	0,061761	0,098211	0,154651	0,206884
3	SMGR	0,033399	0,045464	0,036228	0,028553	0,060001	0,076347	0,140136
4	AMFG	-0,0139	0,076741	0,13736	0,109848	0,132217	0,135758	-0,01057
5	IKAI	-0,19965	0,003321	-0,03711	0,035978	-0,05321	0,002279	0,009742
6	MLIA	-0,04109	-0,14623	-0,19265	-0,13488	-0,26515	-0,20325	0,445262
7	TOTO	0,124868	0,057096	0,036523	0,074144	0,087765	0,061681	0,061376
8	NIKL	0,105896	0,091791	0,069036	0,081267	-0,02091	-0,05848	0,022344
9	BRNA	0,039943	0,063097	0,073705	0,078718	0,019222	0,045345	0,241748
10	IGAR	0,046775	0,024032	0,077848	0,092531	0,155583	0,142496	0,111297
11	FPNI	-0,15977	0,112411	0,069848	0,038651	-0,05684	-0,01933	-0,02295
12	CPIN	0,064172	0,058743	0,070483	-0,011	-0,07548	0,015708	0,054112
13	JPFA	-0,08271	0,069052	-0,28018	-0,14161	0,367233	0,048419	-0,05534
14	SIPD	-0,0647	-0,08354	-0,12308	-0,10579	0,03677	0,016371	0,019682
15	INKP	0,06973	0,03255	-0,04809	-0,05255	0,07296	0,001532	-0,0351
16	KDSI	0,011769	0,019086	0,030288	0,040215	0,064563	0,042345	0,046724
17	TKIM	-0,16642	-0,02331	-0,02235	-0,01429	0,087467	0,008563	-0,02991
18	ASII	0,116147	0,06408	0,102634	0,113835	0,112888	0,127294	0,136581
19	AUTO	0,131695	0,14217	0,165398	0,204298	0,158761	0,121197	0,087156
20	GJTL	0,071561	0,075405	0,046372	0,016273	0,010744	-0,0717	0,101984
21	BRAM	0,053426	0,089876	0,042792	0,097912	0,023187	0,053279	0,043085
22	PRAS	0,075496	0,032363	0,027353	0,008198	-0,00466	0,005108	-0,02668
23	MYTX	-0,0158	0,00099	0,079553	0,089899	-0,03897	-0,04272	-0,03569
24	ADMG	0,130011	0,100697	0,009462	-0,06696	0,013932	-0,06831	0,014466
25	TRIS	0,00874	0,011464	0,067891	0,103447	0,107337	0,066957	0,065602
26	JECC	0,016288	0,005954	0,003076	-0,00634	0,001635	0,04872	0,000117
27	VOKS	-0,04285	0,02734	-0,03028	-0,09074	0,064764	0,075427	0,066703
28	PTSN	-0,04036	-0,01528	-0,0122	0,010634	0,018138	-0,04294	0,00171
29	INDF	0,131175	0,051469	0,057502	0,052626	0,03942	0,024686	0,008387
30	MYOR	-0,01781	0,023499	0,089682	0,065861	0,066456	0,031323	0,06024
31	AISA	0,028208	0,028052	0,041336	0,041765	0,065587	0,069058	0,050363
32	ULTJ	0,017326	0,042253	0,031317	0,01857	0,006678	0,003395	0,003609
33	RMBA	0,088446	0,04862	-0,01093	0,041362	0,058712	0,061973	0,062945
34	HMSP	0,217577	0,118935	0,100883	0,170222	0,137956	0,170254	0,199677
35	DVLA	0,088991	0,111061	0,092229	0,12982	0,130256	0,13856	0,105706
36	INAF	0,005219	0,00292	0,017095	0,033114	0,035659	-0,04189	0,000933
37	KLBF	0,123418	0,135131	0,1463	0,137342	0,123921	0,143311	0,182912

38	KAEF	0,139529	0,176076	0,111318	0,034094	0,031409	0,066262	0,044859
39	MERK	0,306113	0,270295	0,262942	0,338042	0,273236	0,395556	0,189326
40	TSPC	-0,02318	0,052732	0,037909	0,049767	0,166052	0,150998	0,126537
41	UNVR	0,400808	0,374897	0,372156	0,368367	0,370074	0,406695	0,38925
42	MRAT	0,070149	0,039534	0,044667	0,02928	0,031176	0,035222	0,062828



No	Perusahaan	Perhitungan ROS						
		t-3	t-2	t-1	t0	t+1	t+2	t+3
1	SMCB	0,000926	0,10024	0,0724462	0,13227139	0,212869	0,33612053	0,389376682
2	INTP	0,335745	0,329994	0,3611895	0,33955475	0,3759939	0,41148861	0,483000964
3	SMGR	0,381465	0,387451	0,3859713	0,31704473	0,3559279	0,3396262	0,383923979
4	AMFG	0,428795	0,403329	0,3498689	0,33368592	0,3622111	0,33153659	0,177888529
5	IKAI	0,093132	0,196388	0,1453271	0,07565183	0,059303	0,18624201	0,169000235
6	MLIA	0,162933	0,239062	0,2115939	0,05895664	0,1292593	0,18815275	0,162749716
7	TOTO	0,323998	0,287166	0,2673388	0,2386414	0,9232162	0,26726613	0,27364527
8	NIKL	0,148081	0,152028	0,130465	0,1358467	0,0677162	0,03549276	0,076968126
9	BRNA	0,198373	0,218842	0,2184657	0,21431148	0,1762264	0,18121447	0,176287117
10	IGAR	0,116568	0,090083	0,1349058	0,16726632	0,182632	0,15308734	0,141049411
11	FPNI	0,004669	0,12658	0,0039397	0,01136184	0,0139452	0,01583458	0,012753104
12	CPIN	0,224094	0,16888	0,1554621	0,11321964	0,0775623	0,15046906	0,153231211
13	JPFA	0,337928	0,165286	0,1193534	0,13645299	0,1524623	0,13699879	0,151698266
14	SIPD	0,100869	0,064351	0,0514439	0,02021505	0,1553214	0,09714813	0,092534906
15	INKP	0,344856	0,177991	0,1408706	0,11346099	0,1487419	0,14896874	0,182566997
16	KDSI	0,105792	0,123741	0,116495	0,12429514	0,1233974	0,1303411	0,141623522
17	TKIM	0,068871	0,222275	0,2115368	0,22279814	0,2303503	0,17632823	0,129976714
18	ASII	0,224331	0,221204	0,2349469	0,22387291	0,2311167	0,20673739	0,197054698
19	AUTO	0,189674	0,185423	0,1801469	0,18426953	0,1680688	0,1638511	0,160009523
20	GJTL	0,152163	0,165167	0,1527006	0,13369934	0,1764609	0,14253643	0,229521906
21	BRAM	0,160358	0,170537	0,1495186	0,08275039	0,1114825	0,1683385	0,169795345
22	PRAS	0,071186	0,124784	0,0966874	0,06602273	0,038323	0,05798366	0,098090709
23	MYTX	0,266545	0,132716	0,2136635	0,12279924	0,0890461	0,05351896	0,076246195
24	ADMG	0,064347	0,134991	0,0546434	-0,0692446	0,0594603	0,04497238	0,017929734
25	TRIS	0,201069	0,16569	0,2178608	0,26195769	0,2638514	0,25288824	0,256319719
26	JECC	0,119099	0,101116	0,1382356	0,13493504	0,1050263	0,13743132	0,092383418
27	VOKS	0,06965	0,072959	0,0833256	0,08360647	0,1169286	0,10443369	0,130531374
28	PTSN	0,010326	0,025286	0,0248355	0,03388579	0,0364232	0,02587135	0,042011434
29	INDF	0,318803	0,294487	0,2641604	0,24702301	0,2498993	0,25702054	0,235714749
30	MYOR	0,265786	0,228358	0,274505	0,27083737	0,2485251	0,22092951	0,257127879
31	AISA	0,312553	0,286908	0,2606492	0,24095192	0,2202799	0,22517419	0,202478456
32	ULTJ	0,249686	0,247114	0,2053043	0,31957496	0,3250516	0,31916012	0,303380199
33	RMBA	0,138931	0,10353	0,0838367	0,10654329	0,1960915	0,23393906	0,219140105
34	HMSP	0,363802	0,308805	0,2895305	0,30325269	0,3081671	0,3290545	0,292814228
35	DVLA	0,638359	0,946626	0,9790245	0,97835397	0,9785061	0,59878788	0,599678288
36	INAF	0,225488	0,270774	0,3039019	0,32920252	0,318235	0,25238712	0,226160348
37	KLBF	0,570777	0,504743	0,5103544	0,50702018	0,4828569	0,49650794	0,505181585
38	KAEF	0,333523	0,364994	0,3608977	0,2893057	0,2987724	0,33574915	0,31772285
39	MERK	0,58414	0,581545	0,5673495	0,58241978	0,5554587	0,5249007	0,456450023
40	TSPC	0,449886	0,471902	0,4582142	0,4432683	0,4555767	0,4506703	0,434279294
41	UNVR	0,519709	0,492965	0,4967519	0,50201369	0,4898722	0,49552279	0,518275324
42	MRAT	0,572218	0,569964	0,5409411	0,55196645	0,559628	0,55582106	0,556704624

No	Perusahaan	Perhitungan ROE						
		t-3	t-2	t-1	t0	t+1	t+2	t+3
1	SMCB	0,399687	0,067415	-0,221648	-0,1671983	0,089287	0,077782	0,117707
2	INTP	0,160705	0,025252	0,1438353	0,10166261	0,151818	0,226303	0,286394
3	SMGR	0,087081	0,119833	0,1033613	0,06187547	0,11921	0,142242	0,251566
4	AMFG	-0,05498	0,265114	0,3267132	0,20620261	0,218918	0,190462	-0,01466
5	IKAI	1,636738	-0,02789	0,2524392	-2,784952	-0,35158	0,018125	0,068638
6	MLIA	0,180988	0,412437	0,4044124	0,1737351	0,27422	0,165563	-0,34002
7	TOTO	0,943079	0,267699	0,1885788	0,34834116	0,321059	0,188576	0,18602
8	NIKL	0,284519	0,304224	0,1222251	0,16302153	-0,04136	-0,14606	0,006496
9	BRNA	0,112237	0,182432	0,2082352	0,21800922	0,071193	0,179972	0,737127
10	IGAR	0,084083	0,038544	0,1240801	0,14372478	0,208482	0,167129	0,149776
11	FPNI	-0,79583	0,23694	0,1484647	0,09694859	-0,14492	-0,06008	-0,06692
12	CPIN	0,215374	0,167397	0,1713996	-0,0312003	-0,27876	0,066967	0,222258
13	JPFA	0,377712	-0,20388	0,7905625	0,25469313	-1,18991	0,359363	-0,41251
14	SIPD	-1,30999	-0,75203	-1,194608	-0,2460282	0,075915	0,021299	0,026734
15	INKP	0,155484	0,079823	-0,129239	-0,1606569	0,213653	0,003943	-0,09509
16	KDSI	0,025374	0,045034	0,0683632	0,08837972	0,123786	0,10779	0,118874
17	TKIM	-0,49149	-0,09712	-0,100322	-0,0697559	0,361931	0,029404	-0,10726
18	ASII	0,295712	0,173462	0,2642679	0,30614933	0,275166	0,322093	0,302996
19	AUTO	0,220514	0,230354	0,2621283	0,32284095	0,257615	0,2109	0,1462
20	GJTL	1,267962	0,317416	0,1867484	0,05685293	0,040186	-0,30967	0,419126
21	BRAM	0,072833	0,130599	0,0624721	0,14924073	0,033416	0,096691	0,069732
22	PRAS	0,590276	0,145253	0,1002622	0,03614853	-0,02154	0,021638	-0,12126
23	MYTX	-0,09666	0,006118	0,7050963	2,52205914	1,366621	-1,1109	-0,32546
24	ADMG	-1,06525	0,828067	0,0281952	-0,1936157	-0,045112	-0,22605	0,051228
25	TRIS	0,017956	0,030682	0,1304648	0,19999358	0,183649	0,118289	0,118158
26	JECC	0,07875	0,005322	0,0144119	-0,0319052	0,00936	0,303883	0,899977
27	VOKS	0,226933	-0,12206	0,1081834	0,27888095	0,659785	0,144617	0,188864
28	PTSN	-0,0739	-0,02696	-0,01987	0,01844094	0,027123	-0,05613	0,002225
29	INDF	0,917624	0,236458	0,2254673	0,2222043	0,155605	0,093416	0,029186
30	MYOR	-0,03844	0,05088	0,1743483	0,10935529	0,101704	0,051841	0,100376
31	AISA	0,114379	0,092264	0,1572216	0,12377883	0,131219	0,157955	0,124983
32	ULTJ	0,033194	0,06433	0,061827	0,03661892	0,013778	0,006441	0,005575
33	RMBA	0,271503	0,109814	-0,020237	0,07662575	0,099839	0,12625	0,177795
34	HMSP	0,597086	0,293068	0,239349	0,35697541	0,256506	0,374837	0,505155
35	DVLA	0,114158	0,146007	0,1360072	0,18549282	0,17671	0,189758	0,143256
36	INAF	0,017111	0,007141	0,0411374	0,08021922	0,067316	-0,08739	0,00197
37	KLBF	0,363582	0,352507	0,2539726	0,22116256	0,201682	0,234217	0,265655
38	KAEF	0,462265	0,429961	0,2076399	0,05017795	0,059967	0,099111	0,063692
39	MERK	0,416146	0,346999	0,3246497	0,43051651	0,331272	0,539335	0,236701
40	TSPC	-0,03532	0,084987	0,0542873	0,06711103	0,21649	0,198455	0,169343
41	UNVR	0,668639	0,644482	0,7580691	0,77643979	0,831161	0,894914	0,874256
42	MRAT	0,076428	0,045901	0,0546292	0,03382193	0,03499	0,040929	0,076443

## Data Penghitungan Rata-Rata Kinerja Keuangan Perusahaan

No	Perusahaan	Perhitungan Rata-Rata ROA	
		RATA" SEBELUM IMPLEMENTASI ERP	RATA" SESUDAH IMPLEMENTASI ERP
1	SMCB	0,005671165	0,028391479
2	INTP	0,049382601	0,15324898
3	SMGR	0,038363591	0,0921615
4	AMFG	0,066735125	0,085802682
5	IKAI	-0,077813012	-0,013729139
6	MLIA	-0,126656846	-0,007711066
7	TOTO	0,072828824	0,070274114
8	NIKL	0,088907586	-0,019015647
9	BRNA	0,05891506	0,102105176
10	IGAR	0,049551743	0,136458809
11	FPNI	0,007496835	-0,033040162
12	CPIN	0,064466249	-0,001885925
13	JPFA	-0,097945905	0,120105872
14	SIPD	-0,090440651	0,024274033
15	INKP	0,018062576	0,013131081
16	KDSI	0,02038075	0,051210222
17	TKIM	-0,070691966	0,022039702
18	ASII	0,094287073	0,125587394
19	AUTO	0,146421114	0,122371567
20	GJTL	0,064445985	0,013675279
21	BRAM	0,062031301	0,039850126
22	PRAS	0,045070671	-0,00874082
23	MYTX	0,021579962	-0,039125518
24	ADMG	0,080056666	-0,013302933
25	TRIS	0,029364817	0,079965214
26	JECC	0,008439162	0,016823875
27	VOKS	-0,015264422	0,06896474
28	PTSN	-0,022612652	-0,007698696
29	INDF	0,080048811	0,024164761
30	MYOR	0,031788788	0,052673046
31	AISA	0,032531907	0,061669435
32	ULTJ	0,030298568	0,004560672
33	RMBA	0,042044358	0,061210165
34	HMSP	0,145798141	0,169295867
35	DVLA	0,09742712	0,124840736
36	INAF	0,008411076	-0,001764776
37	KLBF	0,134949735	0,150047838
38	KAEF	0,142307806	0,047510205
39	MERK	0,279783147	0,286039414
40	TSPC	0,022488006	0,147862223
41	UNVR	0,382620458	0,388672963
42	MRAT	0,051450176	0,043075229

No	Perusahaan	Perhitungan Rata-Rata ROS	
		RATA" SEBELUM IMPLEMENTASI ERP	RATA" SESUDAH IMPLEMENTASI ERP
1	SMCB	0,057870606	0,312788754
2	INTP	0,342309399	0,423494488
3	SMGR	0,384962405	0,359826015
4	AMFG	0,393997736	0,29054542
5	IKAI	0,14494931	0,138181732
6	MLIA	0,204529437	0,160053919
7	TOTO	0,292834415	0,488042535
8	NIKL	0,143524715	0,060059018
9	BRNA	0,211893501	0,17790934
10	IGAR	0,113852169	0,158922925
11	FPNI	0,045062848	0,014177624
12	CPIN	0,182812032	0,127087521
13	JPFA	0,207522221	0,147053133
14	SIPD	0,072221411	0,115001486
15	INKP	0,22123929	0,160092539
16	KDSI	0,115342554	0,131787326
17	TKIM	0,167560772	0,178885096
18	ASII	0,226827396	0,211636249
19	AUTO	0,185081352	0,163976459
20	GJTL	0,156676865	0,182839753
21	BRAM	0,16013775	0,149872122
22	PRAS	0,097552601	0,064799124
23	MYTX	0,204307842	0,072937083
24	ADMG	0,084660474	0,04078747
25	TRIS	0,194873226	0,257686456
26	JECC	0,119483576	0,111613674
27	VOKS	0,075311419	0,117297882
28	PTSN	0,020149268	0,034768663
29	INDF	0,292483399	0,247544867
30	MYOR	0,256216269	0,242194147
31	AISA	0,286703273	0,215977499
32	ULTJ	0,234035012	0,315863962
33	RMBA	0,108765924	0,216390236
34	HMSP	0,320712477	0,310011925
35	DVLA	0,854669883	0,725657413
36	INAF	0,266721228	0,265594152
37	KLBF	0,528624785	0,494848801
38	KAEF	0,353138041	0,317414793
39	MERK	0,57767813	0,512269817
40	TSPC	0,460000773	0,446842098
41	UNVR	0,503141992	0,501223449
42	MRAT	0,56104099	0,557384556

No	Perusahaan	Perhitungan Rata-Rata ROE	
		RATA" SEBELUM IMPLEMENTASI ERP	RATA" SESUDAH IMPLEMENTASI ERP
1	SMCB	0,081817988	0,094925528
2	INTP	0,109930861	0,221505336
3	SMGR	0,103425087	0,171006089
4	AMFG	0,178949009	0,131572498
5	IKAI	0,620429874	-0,088273528
6	MLIA	0,332612653	0,033255161
7	TOTO	0,466452114	0,231885194
8	NIKL	0,236989467	-0,060305856
9	BRNA	0,16763456	0,329430952
10	IGAR	0,08223552	0,175128789
11	FPNI	-0,136807246	-0,090641016
12	CPIN	0,184723696	0,003488655
13	JPFA	0,321464552	-0,414351432
14	SIPD	-1,085542567	0,041315743
15	INKP	0,035356063	0,040835829
16	KDSI	0,04625696	0,116816759
17	TKIM	-0,229642979	0,094691844
18	ASII	0,244480619	0,300085189
19	AUTO	0,237665661	0,204905132
20	GJTL	0,590708795	0,049881945
21	BRAM	0,088634707	0,066613275
22	PRAS	0,278597045	-0,040389358
23	MYTX	0,204850852	-0,023247432
24	ADMG	-0,069661798	-0,043238124
25	TRIS	0,059700916	0,140032133
26	JECC	0,032827947	0,404406817
27	VOKS	0,071017465	0,331088729
28	PTSN	-0,040244758	-0,00892664
29	INDF	0,459849903	0,092735702
30	MYOR	0,062263276	0,084640312
31	AISA	0,121288149	0,138052298
32	ULTJ	0,053117123	0,008598066
33	RMBA	0,12035999	0,134627949
34	HMSP	0,376501219	0,378832564
35	DVLA	0,1320572	0,169907813
36	INAF	0,021796457	-0,006035811
37	KLBF	0,323353833	0,233851476
38	KAEF	0,366621796	0,074256724
39	MERK	0,362598117	0,3691027
40	TSPC	0,034651286	0,194762608
41	UNVR	0,690396568	0,866776747
42	MRAT	0,058986394	0,05078712

**LAMPIRAN 3**  
**Hasil Olah Data SPSS Untuk Pengujian Hipotesis**

**A. Hipotesis 1**

**Paired Samples Statistics**

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 ROA.SEBELUM	,0494	42	,09002	,01389
ROA.SESUDAH	,0662	42	,08442	,01303

**Paired Samples Correlations**

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 ROA.SEBELUM & ROA.SESUDAH	42	,713	,000

**Paired Samples Test**

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair 1 ROA.SEBELUM - ROA.SESUDAH	-,01688	,06627	,01023	-,03753	,00377	-1,651	41	,106

**B. Hipotesis 2**

**Paired Samples Statistics**

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 ROS.SEBELUM	,2484	42	,17170	,02649
ROS.SESUDAH	,2434	42	,16243	,02506

**Paired Samples Correlations**

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 ROS.SEBELUM & ROS.SESUDAH	42	,904	,000



**Paired Samples Test**

		Paired Differences				t	df	Sig. (2-tailed)	
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower				Upper
Pair 1	ROS.SEBELU M - ROS.SESUDA H	,00500	,07370	,01137	-,01796	,02797	,440	41	,662

**C. Hipotesis 3****Paired Samples Statistics**

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	ROE.SEBELUM	,1524	42	,27714	,04276
	ROE.SESUDAHA	,1239	42	,19259	,02972

**Paired Samples Correlations**

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	ROE.SEBELUM & ROE.SESUDAHA	42	,229	,144

**Paired Samples Test**

		Paired Differences				t	df	Sig. (2-tailed)	
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower				Upper
Pair 1	ROE.SEBELU M - ROE.SESUDA H	,02844	,29907	,04615	-,06476	,12163	,616	41	,541

**LAMPIRAN 3**  
**Hasil Olah Data SPSS Untuk Analisis Tambahan**

**Paired Samples Statistics**

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	ROA.IDK.SEBELUM	,0045	17	,06937	,01683
	ROA.IDK.SESUDAH	,0485	17	,05821	,01412
Pair 2	ROA.AI.SEBELUM	,0467	11	,04991	,01505
	ROA.AI.SESUDAH	,0362	11	,05601	,01689
Pair 3	ROA.IBK.SEBELUM	,1059	14	,10792	,02884
	ROA.IBK.SESUDAH	,1114	14	,11189	,02990

**Paired Samples Correlations**

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	ROA.IDK.SEBELUM & ROA.IDK.SESUDAH	17	,261	,311
Pair 2	ROA.AI.SEBELUM & ROA.AI.SESUDAH	11	,494	,122
Pair 3	ROA.IBK.SEBELUM & ROA.IBK.SESUDAH	14	,900	,000

## Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair 1 ROA.IDK.SEBELUM - ROA.IDK.SESUDAH	-,04392	,07803	,01893	-,08404	-,00380	-2,321	16	,034
Pair 2 ROA.AI.SEBELUM - ROA.AI.SESUDAH	,01050	,05354	,01614	-,02547	,04646	,650	10	,530
Pair 3 ROA.IBK.SEBELUM - ROA.IBK.SESUDAH	-,00556	,04922	,01315	-,03398	,02285	-,423	13	,679

## Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 ROE.IDK.SEBELUM	,0892	17	,36410	,08831
ROE.IDK.SESUDAH	,0607	17	,16833	,04083
Pair 2 ROE.AI.SEBELUM	,1544	11	,18614	,05612
ROE.AI.SESUDAH	,1256	11	,16200	,04884
Pair 3 ROE.IBK.SEBELUM	,2274	14	,20281	,05420
ROE.IBK.SESUDAH	,1993	14	,22486	,06010

## Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 ROE.IDK.SEBELUM & ROE.IDK.SESUDAH	17	-,080	,759
Pair 2 ROE.AI.SEBELUM & ROE.AI.SESUDAH	11	-,077	,821
Pair 3 ROE.IBK.SEBELUM & ROE.IBK.SESUDAH	14	,770	,001

### Paired Samples Test

		Paired Differences				t	df	Sig. (2-tailed)	
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower				Upper
Pair 1	ROE.IDK.SEBELUM - ROE.IDK.SESUDAH	,02847	,41323	,10022	-,18399	,24093	,284	16	,780
Pair 2	ROE.AI.SEBELUM - ROE.AI.SESUDAH	,02885	,25605	,07720	-,14316	,20087	,374	10	,716
Pair 3	ROE.IBK.SEBELUM - ROE.IBK.SESUDAH	,02807	,14657	,03917	-,05656	,11269	,717	13	,486

### Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	ROS.IDK.SEBELUM	,1943	17	,10710	,02597
	ROS.IDK.SESUDAH	,2026	17	,12821	,03110
Pair 2	ROS.AI.SEBELUM	,1386	11	,06420	,01936
	ROS.AI.SESUDAH	,1280	11	,07232	,02181
Pair 3	ROS.IBK.SEBELUM	,4003	14	,19189	,05128
	ROS.IBK.SESUDAH	,3835	14	,15612	,04172

### Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	ROS.IDK.SEBELUM & ROS.IDK.SESUDAH	17	,685	,002
Pair 2	ROS.AI.SEBELUM & ROS.AI.SESUDAH	11	,722	,012
Pair 3	ROS.IBK.SEBELUM & ROS.IBK.SESUDAH	14	,963	,000

## Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair 1 ROS.IDK.SEBEL UM - ROS.IDK.SESUD AH	-,00832	,09543	,02314	-,05738	,04074	-,359	16	,724
Pair 2 ROS.AI.SEBELU M - ROS.AI.SESUDA H	,01062	,05144	,01551	-,02394	,04518	,685	10	,509
Pair 3 ROS.IBK.SEBEL UM - ROS.IBK.SESUD AH	,01677	,05897	,01576	-,01728	,05081	1,064	13	,307