



Lampiran 1. Data CR, DER, TATO, ROA, Return Saham & PBV

SEKTOR OTOMOTIF

TAHUN	Nama Perusahaan	CR (X)	DER (X)	TATO (X)	ROA (%)	E(r) %	PBV (X)
2012	ASII	1,40	1,03	1,03	12	3	3,43
	AUTO	1,16	0,62	0,93	12	9	2,60
	BRAM	2,13	0,36	0,76	11	40	0,82
	GDYR	0,89	1,35	1,64	5	29	0,99
	GJTL	1,72	1,35	0,98	8	-26	1,42
	IMAS	1,24	2,08	1,13	5	-17	2,57
	INDS	2,36	0,46	0,89	33	68	1,16
	MASA	1,39	0,68	0,51	0,1	-10	1,19
	NIPS	1,11	1,60	1,34	8	3	0,41
	PRAS	1,11	1,06	0,54	7	93	0,53
2013	ASII	1,24	1,02	0,91	11	-11	2,59
	AUTO	1,84	0,32	0,86	8	-1	1,84
	BRAM	1,57	0,47	0,84	1	-25	0,63
	GDYR	0,94	0,98	1,66	4	54	1,43
	GJTL	2,31	1,68	0,80	2	-24	1,02
	IMAS	1,09	2,35	0,90	4	-8	2,03
	INDS	3,86	0,25	0,78	19	-36	0,80
	MASA	1,55	0,68	0,51	1	-13	1,02
	NIPS	1,05	2,38	1,14	4	-92	0,99
	PRAS	1,03	0,96	0,40	11	-27	0,32
2014	ASII	1,32	0,96	0,85	9	9	2,50
	AUTO	1,33	0,30	0,85	8	15	1,41
	BRAM	1,42	0,73	0,67	6	122	1,30
	GDYR	0,94	1,17	1,28	2	-16	1,17
	GJTL	2,02	1,68	0,81	2	-15	0,83
	IMAS	1,03	2,49	0,83	1	-18	1,64
	INDS	2,91	0,25	0,82	0,06	-40	0,57
	MASA	1,75	0,67	0,45	0,1	8	1,10
	NIPS	1,29	1,10	0,84	10	50	1,23
	PRAS	1,00	0,88	0,35	9	10	0,21
2015	ASII	1,37	0,94	0,75	7	-19	1,92
	AUTO	1,14	0,41	0,82	2	-62	0,76
	BRAM	1,81	0,60	0,71	4	-6	1,24
	GDYR	0,94	1,15	1,29	-0,2	70	2,01
	GJTL	1,78	2,25	0,74	-2	-63	0,34
	IMAS	0,94	2,71	0,73	-0,03	-41	0,95
	INDS	2,23	0,33	0,65	0,05	-78	0,12

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 dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



	MASA	1,29	0,73	0,40	-5	-16	0,93
	NIPS	1,05	1,54	0,64	2	-13	1,02
	PRAS	1,01	1,13	0,31	3	-39	0,12
	SMSM	2,39	0,54	1,26	21	0	4,75

SEKTOR REAL ESTATE, PROPERTY, & KONSTRUKSI
BANGUNAN

2012	APLN	1,56	1,39	0,31	6	6	1,19
	ASRI	1,23	1,31	0,22	11	30	2,49
	BAPA	2,55	0,82	0,16	3	-6	1,05
	BKDP	2,49	0,38	0,01	-7	-23	0,99
	BKSL	3,18	0,28	0,10	4	-29	1,06
	BSDE	2,90	0,59	0,22	9	13	2,45
	COWL	1,42	0,57	0,18	4	-39	0,61
	CTRA	1,56	0,77	0,22	4	48	1,43
	CTRP	1,82	0,49	0,14	5	22	0,98
	CTRS	1,26	1,00	0,12	6	159	2,01
	DART	1,16	0,51	0,20	4	63	0,79
	DILD	0,58	0,54	0,21	3	31	0,88
	DUTI	3,21	0,28	0,24	8	-69	1,09
	EMDE	1,67	0,69	0,12	1	-13	0,90
	FMII	0,93	0,42	0,11	3	138	2,67
	GMTD	1,29	2,85	0,27	7	0	0,29
	GPRA	2,76	0,86	0,27	4	-36	0,61
	GWSA	2,67	0,26	0,34	43	-16	1,09
	JRPT	0,88	1,25	0,22	9	41	3,84
	KIJA	3,65	0,78	0,20	5	5	1,00
	LAMI	1,18	0,93	0,22	7	-4	0,80
	LPCK	1,57	1,31	0,36	14	80	1,83
	LPKR	5,60	1,17	0,25	10	52	2,01
	MDLN	1,27	1,06	0,23	25	154	1,72
	MKPI	0,66	0,49	0,35	14	34	2,16
	MTLA	4,03	0,30	0,34	10	120	2,63
	OMRE	0,67	0,43	0,38	5	26	1,08
	PLIN	1,19	0,77	0,43	6	5	2,58
	PUDP	1,83	0,42	0,26	6	8	0,61
	PWON	1,34	1,41	0,29	10	20	3,46
	RBMS	7,83	0,08	0,27	1	66	0,33
	RDTX	0,61	0,27	0,27	10	30	0,99
	RODA	3,53	0,78	0,09	3	56	3,44
	SCBD	1,94	0,34	0,19	2	66	1,04
	SMDM	2,80	0,25	0,10	2	47	0,36
	SMRA	1,11	1,85	0,32	7	53	3,59
	ADHI	1,24	5,67	0,97	5	203	2,68
	DGIK	1,78	0,75	0,70	3	62	0,79
	PTPP	1,36	4,16	0,94	4	71	2,43

1. Ditaring, mengutip sebagian atau seluruhnya, tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
Instititut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



	TOTL	1,44	1,92	0,89	9	216	4,35
	WIKA	1,10	2,89	0,90	4	143	3,19
2013	APLN	1,68	1,73	0,25	5	-42	0,61
	ASRI	0,75	1,71	0,26	6	-28	1,58
	BAPA	2,69	0,90	0,23	3	-53	0,47
	BKDP	3,19	0,43	0,01	-7	-9	0,99
	BKSL	4,57	0,55	0,09	6	-17	0,61
	BSDE	2,67	0,68	0,25	13	16	2,21
	COWL	0,67	0,64	0,17	3	229	1,94
	CTRA	1,35	1,06	0,25	5	-6	1,16
	CTRP	1,36	0,67	0,19	6	3	0,91
	CTRS	1,16	1,31	0,11	7	-42	1,04
	DART	2,01	0,61	0,17	4	-37	0,48
	DILD	0,79	0,84	0,20	5	-6	0,79
	DUTI	3,51	0,24	0,21	9	47	1,39
	EMDE	1,84	0,68	0,24	4	-21	0,67
	FMII	1,17	0,52	0,12	8	57	3,70
	GMTD	0,55	3,27	0,23	7	1158	2,09
	GPRA	3,89	0,66	0,39	8	51	0,81
	GWSA	5,72	0,14	0,04	7	-31	0,69
	JRPT	0,70	1,30	0,21	9	29	0,82
	KIJA	2,87	0,97	0,33	1	-4	0,93
	LAMI	1,51	0,71	0,20	9	-18	0,57
	LPCK	1,62	1,12	0,34	2	51	1,87
	LPKR	4,96	1,21	0,21	5	-9	1,48
	MDLN	0,83	1,06	0,19	6	-36	0,78
	MKPI	0,39	0,48	0,35	13	144	4,69
	MTLA	2,27	0,61	0,30	9	-30	1,63
	OMRE	0,64	0,53	0,31	-3	1	1,10
	PLIN	1,10	0,91	0,34	1	19	3,16
	PUDP	1,96	0,31	0,26	7	-4	0,57
	PWON	1,30	1,27	0,33	12	20	5,28
	RBMS	3,03	0,24	0,13	-9	-36	0,23
	RDTX	0,24	0,35	0,27	13	40	1,15
	RODA	1,87	0,60	0,23	14	29	3,55
	SCBD	3,70	0,29	0,49	3	225	2,09
	SMDM	1,92	0,38	0,11	1	-1	0,43
	SMRA	1,28	1,93	0,30	8	-18	2,38
	ADHI	1,39	5,28	1,01	7	-14	1,76
	DGIK	1,56	0,98	0,69	3	4	0,78
	PTPP	1,36	5,26	0,94	3	40	2,83
	TOTL	1,58	1,72	1,03	9	-44	2,08
	WIKA	1,10	2,90	0,94	5	7	3,01
2014	APLN	1,83	1,80	0,22	4	56	0,81
	ASRI	1,14	1,66	0,21	7	30	1,73

Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang menyalin, mengutip, atau menyalin sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa menandatangani dan menyebutkan sumber.

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
- Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



	BAPA	2,93	0,77	0,26	7	-24	0,33
	BKDP	1,63	0,39	0,13	9	23	1,20
	BKSL	3,00	0,58	0,07	1	-34	0,45
	BSDE	2,18	0,24	0,20	14	40	2,12
	COWL	0,97	1,73	0,15	5	33	2,26
	CTRA	1,47	1,04	0,27	6	67	1,66
	CTRP	1,37	0,81	0,19	4	36	1,17
	CTRS	1,22	1,03	0,14	9	126	1,94
	DART	1,86	1,58	0,25	8	53	0,69
	DILD	1,37	1,01	0,20	5	106	1,49
	DUTI	3,76	0,28	0,19	7	9	1,44
	EMDE	1,62	0,96	0,26	4	23	0,76
	FMII	1,33	0,61	0,10	1	17	4,27
	GMTD	2,09	1,29	0,21	8	-27	0,93
	GPRA	2,98	0,71	0,37	6	98	1,44
	GWSA	4,08	0,16	0,08	11	9	0,69
	JRPT	0,76	1,08	0,29	11	30	0,89
	KIJA	5,04	0,82	0,33	5	53	1,28
	LAMI	1,51	0,66	0,21	7	57	0,89
	LPCK	2,39	0,61	0,42	20	113	2,71
	LPKR	5,23	1,14	0,31	8	12	1,33
	MDLN	1,21	0,96	0,27	7	33	0,91
	MKPI	0,64	1,00	0,27	10	61	6,71
	MTLA	2,46	0,60	0,34	10	17	1,66
	OMRE	1,82	0,26	0,30	13	0	0,92
	PLIN	1,86	0,92	0,33	8	95	5,62
	PUDP	2,01	0,39	0,21	4	-8	0,50
	PWON	1,41	1,02	0,23	15	91	2,99
	RBMS	4,16	0,18	0,32	4	-3	0,22
	RDTX	0,90	0,22	0,26	14	7	1,04
	RODA	1,85	0,46	0,22	17	3	2,99
	SCBD	2,16	0,41	0,17	3	-26	1,67
	SMDM	1,75	0,43	0,13	1	-35	0,27
	SMRA	1,37	1,57	0,35	9	95	3,61
	ADHI	1,34	4,97	0,83	6	130	3,58
	DGIK	1,65	0,85	1,00	3	19	0,90
	PTPP	1,38	5,11	0,85	4	208	7,24
	TOTL	1,30	2,11	0,85	7	124	4,78
	WIKA	1,12	2,20	0,78	4	133	4,55
2015	APLN	1,39	1,71	0,24	5	0	0,75
	ASRI	0,72	1,83	0,15	4	-39	1,02
	BAPA	2,08	0,74	0,14	1	0	0,33
	BKDP	3,07	0,38	0,08	-4	-8	1,07
	BKSL	1,30	0,70	0,05	1	-44	0,31
	BSDE	2,73	0,63	0,17	7	0	1,57

(C) Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang menyalin, menduplikasi, atau menyebarkan seluruh atau sebagian dari isi tanpa menuliskan sumber.

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang 1. Dilarang menyalin, menduplikasi, atau menyebarkan seluruh atau sebagian karya tulis ini tanpa menandatangani dan menyebutkan sumber.	COWL	1,01	2,02	0,17	-5	-4	2,49
	CTRA	1,57	1,01	0,29	7	17	1,71
	CTRP	1,26	0,88	0,25	4	-51	0,49
	CTRS	1,39	0,91	0,27	9	-24	1,23
	DART	0,66	0,67	0,15	3	-38	0,38
	DILD	0,89	1,56	0,21	4	-25	1,06
	DUTI	3,62	0,32	0,19	8	31	1,73
	EMDE	1,49	0,81	0,27	5	5	0,73
	FMII	3,07	0,31	0,41	27	78	4,89
	GMTD	1,06	1,30	0,25	5	23	1,37
	GPRA	3,13	0,66	0,26	5	-33	0,90
	GWSA	3,52	0,09	0,01	19	-29	0,15
	JRPT	0,98	0,83	0,28	12	-28	2,47
	KIJA	6,35	0,96	0,32	4	-16	0,99
	LAMI	5,12	0,16	0,40	29	1	0,58
	LPCK	3,75	0,51	0,39	16	-30	1,39
	LPKR	6,91	1,19	0,22	7	1	1,26
	MDLN	0,10	1,12	0,22	7	-10	0,96
	MKPI	0,93	1,02	0,37	15	10	5,61
	MTLA	2,32	0,64	0,30	7	-52	0,74
	OMRE	1,84	0,26	0,32	-3	-12	0,78
	PLIN	1,67	0,94	0,35	6	7	5,82
	PUDP	1,64	0,44	0,31	6	-5	0,45
	PWON	1,22	0,99	0,25	7	-4	2,52
	RBMS	5,19	0,08	0,09	20	-28	0,12
	RDTX	2,06	0,17	0,23	14	14	1,02
	RODA	3,24	0,29	0,33	15	29	3,22
SCBD	1,22	0,47	0,18	3	-15	1,48	
SMDM	2,08	0,29	0,18	2	-23	0,18	
SMRA	1,65	1,49	0,30	6	9	3,16	
ADHI	1,56	2,25	0,56	3	-39	1,48	
DGIK	1,56	0,93	0,74	0,4	-53	0,43	
PTPP	1,39	2,74	0,74	11	8	3,63	
TOTL	1,26	2,29	0,78	7	-45	2,41	
WIKA	1,18	2,61	0,70	4	-28	3,00	

SEKTOR
PERTAMBANGAN

2012	ADRO	1,57	1,23	0,56	6	-10	1,82
	ANTM	2,51	0,54	0,53	15	-21	1,00
	ARII	0,39	1,07	0,33	-4	-1	3,53
	ATPK	1,40	2,44	1,20	-11	-22	2,69
	CITA	0,98	0,73	1,33	12	0	0,94
	CTTH	1,13	2,32	0,62	4	-18	0,91
	DEWA	1,41	0,61	0,76	-9	-36	0,44
	DKFT	9,42	0,11	0,55	20	33	1,68



	DOID	1,87	12,00	0,73	-1	-77	1,68
	ELSA	1,37	1,10	1,11	3	-25	0,62
	GEMS	3,55	0,19	1,15	4	-13	4,82
	HRUM	3,13	0,26	1,94	24	-12	4,08
	INCO	3,41	0,36	0,41	3	-27	7,45
	ITMG	2,22	0,49	1,64	29	8	4,84
	KKGI	1,95	0,42	2,07	23	-62	3,61
	MEDC	2,65	2,15	0,34	0,23	-33	1,85
	MITI	0,19	0,15	1,02	15	63	0,45
	MYOH	1,08	3,77	1,39	2	-40	46,47
	PTBA	4,87	0,50	0,91	23	-13	4,09
	PTRO	1,32	1,83	0,73	9	-60	0,74
	RUIS	1,09	3,92	1,37	3	-11	0,63
	SMMT	0,20	0,08	0,05	3	67	7,31
	SMRU	5,99	0,13	0,14	-21	-44	2,15
	TINS	4,00	0,34	1,20	7	-8	1,70
	ADRO	1,77	1,11	0,49	3	-31	1,18
	ANTM	1,84	0,71	0,52	2	-15	0,81
	ARII	0,26	1,38	0,36	-3	-44	2,16
	ATPK	1,32	0,33	0,27	1	109	0,83
	CITA	1,91	0,80	0,09	18	24	0,63
	CTTH	1,08	3,13	0,74	9	10	0,99
	DEWA	1,59	0,65	0,55	-14	0	0,54
	DKFT	9,84	0,10	0,54	22	-8	1,47
	DOID	1,41	14,81	0,64	-3	-40	1,47
	ELSA	1,60	0,91	0,94	5	91	1,05
	GEMS	1,83	0,35	1,10	6	-8	4,35
	HRUM	3,45	0,22	1,74	9	-54	2,04
	INCO	3,30	0,33	0,40	2	13	8,43
	ITMG	1,99	0,44	1,57	15	-31	2,92
	KKGI	1,80	0,45	1,79	16	-17	13,44
	MEDC	2,00	1,82	0,35	-1	29	2,37
	MITI	0,20	0,16	0,89	14	-10	0,35
	MYOH	0,58	1,32	1,35	3	-42	11,06
	PTBA	2,87	0,55	0,96	16	-32	3,11
	PTRO	1,55	1,58	0,71	3	-13	3,89
	RUIS	1,12	3,88	1,41	2	-2	0,56
	SMMT	0,21	0,35	0,06	3	63	11,44
	SMRU	8,14	0,07	0,04	-48	-10	3,16
	TINS	2,20	0,61	0,74	7	4	1,53
	ADRO	1,64	0,97	0,52	2	-5	1,09
	ANTM	1,64	0,85	0,43	-4	-2	0,85
	ARII	0,33	2,16	0,11	-7	-47	1,41
	ATPK	3,21	0,53	0,37	3	-23	0,61
	CITA	1,52	0,70	0,06	-14	141	1,93

(C) Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

2013

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

2014

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 dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



	CTTH	1,09	3,56	0,56	25	5	1,03
	DEWA	1,40	0,60	0,66	0,1	0	0,54
	DKFT	17,36	0,05	0,00	-4	4	1,47
	DOID	2,38	9,69	0,67	2	110	1,97
	ELSA	1,62	0,64	0,99	10	108	1,94
	GEMS	2,21	0,27	1,32	3	-8	4,82
	HRUM	3,58	0,23	1,08	1	-40	1,32
	INCO	2,98	0,31	0,44	7	37	11,08
	ITMG	1,56	0,45	1,49	15	-46	1,55
	KKGI	1,69	0,38	1,36	8	-51	6,69
	MEDC	1,61	1,94	0,28	1	81	4,18
	MITI	2,50	0,21	0,47	6	147	0,41
	MYOH	1,86	1,02	1,49	14	-7	1,01
	PTBA	2,08	0,71	0,88	14	23	3,32
	PTRO	1,64	1,43	0,74	1	-20	3,21
	RUIS	0,97	3,07	1,45	4	13	0,54
	SMMT	0,30	0,58	0,01	-0,5	-70	3,51
	SMRU	1,77	1,00	0,13	-1	-25	2,67
	TINS	1,87	0,74	0,76	7	-23	1,10
	ADRO	2,40	0,78	0,45	3	-50	0,49
	ANTM	2,59	0,66	0,35	3	-71	0,41
	ARII	0,21	3,29	0,08	-7	-11	1,46
	ATPK	3,26	0,76	0,14	-9	-7	0,96
	CITA	0,75	1,16	0,01	-14	0	2,18
	CTTH	1,88	1,10	0,36	34	-16	0,24
	DEWA	1,25	0,66	0,64	0,3	0	0,48
	DKFT	20,17	0,04	0,00	-2	0	1,70
	DOID	3,00	8,79	0,68	0,04	-71	0,53
	ELSA	1,44	0,67	0,86	9	-64	0,66
	GEMS	2,79	0,49	0,96	1	-30	3,32
	HRUM	6,91	0,11	0,66	-3	-59	0,41
	INCO	4,04	0,25	0,35	2	-55	8,86
	ITMG	1,80	0,41	1,35	6	-63	0,78
	KKGI	2,22	0,28	1,13	3	-5	5,47
	MEDC	1,98	3,15	0,22	-6	-79	3,78
	MITI	1,86	1,24	0,13	-65	-33	1,43
	MYOH	2,33	0,73	1,40	13	15	1,24
	PTBA	1,54	0,82	0,81	11	-64	2,56
	PTRO	1,55	1,39	0,49	-3	-69	1,64
	RUIS	0,87	2,23	1,46	4	-1	0,49
	SMMT	0,76	0,79	0,04	-8	-90	1,35
	SMRU	0,67	1,15	0,20	-12	-10	3,18
	TINS	1,82	0,73	0,74	12	-59	0,66

(C) Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang menyalin, mengutip, atau menyalin sebagian atau seluruhnya tanpa izin IBIKKG.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Lampiran 2. Hasil Statistik Deskriptif

Sektor Otomotif & Komponen Tahun 2012 – 2015

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
CR	44	,89	3,86	1,5505	,61568
DER	44	,25	2,71	1,0491	,65874
TATO	44	,31	1,66	,8855	,33973
ROA	44	-5	33	6,93	7,603
Er	44	-92	122	,64	44,489
PBV	44	,12	5,96	1,5625	1,30762
Valid N (listwise)	44				

Sektor Real Estate, Property, & Konstruksi Bangunan Tahun 2012 – 2015

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
CR	164	,10	7,83	2,0301	1,33231
DER	164	,08	5,67	1,0620	1,00707
TATO	164	,01	1,03	,3074	,22209
ROA	164	-9,00	43,00	6,8622	6,13871
Er	164	-69,00	1158,00	29,8598	106,16429
PBV	164	,12	7,24	1,7276	1,37946
Valid N (listwise)	164				

Sektor Pertambangan Tahun 2012 – 2015

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
CR	96	,19	20,17	2,4840	2,94404
DER	96	,04	14,81	1,4226	2,32404
TATO	96	,00	2,07	,7303	,50776
ROA	96	-65,00	34,00	3,2414	13,12883
Er	96	-90,00	147,00	-10,0625	46,64960
PBV	96	,24	46,47	2,9980	5,21522
Valid N (listwise)	96				

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 dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)



Lampiran 3. Hasil Regresi Sektor Otomotif & Komponen Tahun 2012 – 2015

(CR, DER, TATO, & ROA Terhadap Return Saham)

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		CR	DER	TATO	ROA	Er
N		44	44	44	44	44
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	1,5505	1,0491	,8855	6,93	,64
	Std. Deviation	,61568	,65874	,33973	7,603	44,489
Most Extreme Differences	Absolute	,175	,154	,153	,129	,144
	Positive	,175	,154	,153	,127	,144
	Negative	-,142	-,113	-,069	-,129	-,085
Test Statistic		,175	,154	,153	,129	,144
Asymp. Sig. (2-tailed)		,002 ^c	,010 ^c	,011 ^c	,065 ^c	,023 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,567 ^a	,322	,252	38,477	1,833

a. Predictors: (Constant), ROA, TATO, DER, CR

b. Dependent Variable: Er

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	27370,018	4	6842,505	4,622	,004 ^b
	Residual	57740,164	39	1480,517		
	Total	85110,182	43			

a. Dependent Variable: Er

b. Predictors: (Constant), ROA, TATO, DER, CR

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 dan tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie
 Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)



Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	28,345	27,674		1,024	,312		
	CR	-26,809	11,266	-,371	-2,380	,022	,716	1,397
	DER	-21,322	10,432	-,316	-2,044	,048	,729	1,372
	TATO	22,849	19,033	,174	1,201	,237	,824	1,214
	ROA	2,307	,951	,394	2,426	,020	,659	1,518

a. Dependent Variable: Er

(CR, DER, TATO, & ROA Terhadap PBV)

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		CR	DER	TATO	ROA	PBV
N		44	44	44	44	44
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	1,5505	1,0491	,8855	6,93	1,5625
	Std. Deviation	,61568	,65874	,33973	7,603	1,30762
Most Extreme Differences	Absolute	,175	,154	,153	,129	,222
	Positive	,175	,154	,153	,127	,222
	Negative	-,142	-,113	-,069	-,129	-,135
Test Statistic		,175	,154	,153	,129	,222
Asymp. Sig. (2-tailed)		,002 ^c	,010 ^c	,011 ^c	,065 ^c	,000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,701 ^a	,492	,440	,97872	2,151

a. Predictors: (Constant), ROA, TATO, DER, CR

b. Dependent Variable: PBV

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	36,167	4	9,042	9,439	,000 ^b
	Residual	37,358	39	,958		
	Total	73,525	43			

a. Dependent Variable: PBV

b. Predictors: (Constant), ROA, TATO, DER, CR

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 dan tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

© Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
 Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-,255	,704		-,362	,719		
	CR	-,068	,287	-,032	-,238	,813	,716	1,397
	DER	-,052	,265	-,026	-,194	,847	,729	1,372
	TATO	1,656	,484	,430	3,420	,001	,824	1,214
	ROA	,074	,024	,429	3,050	,004	,659	1,518

a. Dependent Variable: PBV

Lampiran 4. Hasil Regresi Sektor Real Estate, Property, & Konstruksi Bangunan Tahun 2012 – 2015

(CR, DER, TATO, & ROA Terhadap Return Saham)

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		CR	DER	TATO	ROA	Er
N		164	164	164	164	164
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	2,0301	1,0620	,3074	6,8622	29,8598
	Std. Deviation	1,33231	1,00707	,22209	6,13871	106,16429
Most Extreme Differences	Absolute	,188	,202	,235	,157	,211
	Positive	,188	,202	,235	,157	,211
	Negative	-,115	-,165	-,116	-,130	-,211
Test Statistic		,188	,202	,235	,157	,211
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,323 ^a	,104	,082	101,72335	1,775

a. Predictors: (Constant), ROA, TATO, CR, DER

b. Dependent Variable: Er

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 dan tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)



ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	191874,967	4	47968,742	4,636	,001 ^b
	Residual	1645274,807	159	10347,640		
	Total	1837149,774	163			

a. Dependent Variable: Er

b. Predictors: (Constant), ROA, TATO, CR, DER

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	1,731	21,895	,079	,937			
	CR	-4,561	6,273	-,057	-,727	,468	,909	1,100
	DER	38,656	11,268	,367	3,431	,001	,493	2,029
	TATO	-57,289	49,441	-,120	-1,159	,248	,527	1,899
	ROA	2,033	1,327	,118	1,532	,128	,956	1,046

a. Dependent Variable: Er

(CR, DER, TATO, & ROA Terhadap PBV)

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		CR	DER	TATO	ROA	PBV
N		164	164	164	164	164
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	2,0301	1,0620	,3074	6,8622	1,7276
	Std. Deviation	1,33231	1,00707	,22209	6,13871	1,37946
Most Extreme Differences	Absolute	,188	,202	,235	,157	,160
	Positive	,188	,202	,235	,157	,160
	Negative	-,115	-,165	-,116	-,130	-,122
Test Statistic		,188	,202	,235	,157	,160
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,490 ^a	,240	,221	1,21728	2,400

a. Predictors: (Constant), ROA, TATO, CR, DER

b. Dependent Variable: PBV

1. Ditaring 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 dan tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
 IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)



ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	74,571	4	18,643	12,581	,000 ^b
	Residual	235,602	159	1,482		
	Total	310,173	163			

a. Dependent Variable: PBV

b. Predictors: (Constant), ROA, TATO, CR, DER

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	1,031	,262		3,936	,000		
	CR	-,169	,075	-,164	-2,256	,025	,909	1,100
	DER	,300	,135	,219	2,226	,027	,493	2,029
	TATO	1,184	,592	,191	2,001	,047	,527	1,899
	ROA	,052	,016	,232	3,279	,001	,956	1,046

a. Dependent Variable: PBV

Lampiran 5. Hasil Regresi Sektor Pertambangan Tahun 2012 – 2015

(CR, DER, TATO, & ROA Terhadap Return Saham)

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		CR	DER	TATO	ROA	Er
N		96	96	96	96	96
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	2,4840	1,4226	,7303	3,2414	-10,0625
	Std. Deviation	2,94404	2,32404	,50776	13,12883	46,64960
Most Extreme Differences	Absolute	,251	,280	,102	,145	,175
	Positive	,251	,280	,102	,096	,175
	Negative	-,218	-,276	-,075	-,145	-,064
Test Statistic		,251	,280	,102	,145	,175
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 ^c	,000 ^c	,016 ^c	,000 ^c	,000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,213 ^a	,045	,003	46,56900	1,681

a. Predictors: (Constant), ROA, CR, DER, TATO

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 dan tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
 IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)



b. Dependent Variable: Er

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	9388,515	4	2347,129	1,082	,370 ^b
	Residual	197349,110	91	2168,672		
	Total	206737,625	95			

a. Dependent Variable: Er

b. Predictors: (Constant), ROA, CR, DER, TATO

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	6,808	10,971	,621	,536			
	CR	-,747	1,680	-,047	-,445	,657	,934	1,071
	DER	-1,693	2,096	-,084	-,808	,421	,962	1,039
	TATO	-19,706	10,918	-,214	-1,805	,074	,743	1,346
	ROA	,551	,417	,155	1,322	,189	,763	1,311

a. Dependent Variable: Er

(CR, DER, TATO, & ROA Terhadap PBV)

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		CR	DER	TATO	ROA	PBV
N		96	96	96	96	96
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	2,4840	1,4226	,7303	3,2414	2,9980
	Std. Deviation	2,94404	2,32404	,50776	13,12883	5,21522
Most Extreme Differences	Absolute	,251	,280	,102	,145	,298
	Positive	,251	,280	,102	,096	,254
	Negative	-,218	-,276	-,075	-,145	-,298
Test Statistic		,251	,280	,102	,145	,298
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 ^c	,000 ^c	,016 ^c	,000 ^c	,000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,172 ^a	,030	-,013	5,24900	2,155

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.
 Hak Cipta dilindungi Undang-undang
 I. 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 dan tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



a. Predictors: (Constant), ROA, CR, DER, TATO

b. Dependent Variable: PBV

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	76,625	4	19,156	,695	,597 ^b
	Residual	2507,234	91	27,552		
	Total	2583,859	95			

a. Dependent Variable: PBV

b. Predictors: (Constant), ROA, CR, DER, TATO

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	1,816	1,237		1,468	,145		
	CR	-,048	,189	-,027	-,254	,800	,934	1,071
	DER	-,005	,236	-,002	-,023	,982	,962	1,039
	TATO	1,913	1,231	,186	1,555	,124	,743	1,346
	ROA	-,027	,047	-,068	-,576	,566	,763	1,311

a. Dependent Variable: PBV

Lampiran 6. Hasil Regresi Ketiga Sektor Tahun 2012 – 2015

(CR, DER, TATO, & ROA Terhadap Return Saham)

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		CR	DER	TATO	ROA	Er
N		304	304	304	304	304
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	2,1040	1,1740	,5246	5,7291	13,0230
	Std. Deviation	1,95432	1,52619	,42613	9,24038	85,85429
Most Extreme Differences	Absolute	,205	,232	,188	,153	,174
	Positive	,205	,232	,188	,135	,174
	Negative	-,175	-,229	-,109	-,153	-,155
Test Statistic		,205	,232	,188	,153	,174
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.



Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,195 ^a	,038	,025	84,76752	1,760

a. Predictors: (Constant), ROA, CR, DER, TATO

b. Dependent Variable: Er

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	84926,794	4	21231,699	2,955	,020 ^b
	Residual	2148474,045	299	7185,532		
	Total	2233400,839	303			

a. Dependent Variable: Er

b. Predictors: (Constant), ROA, CR, DER, TATO

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	19,549	10,841		1,803	,072		
	CR	-3,223	2,552	-,073	-1,263	,208	,953	1,049
	DER	5,720	3,330	,102	1,718	,087	,918	1,089
	TATO	-27,031	12,066	-,134	-2,240	,026	,897	1,115
	ROA	1,348	,551	,145	2,447	,015	,916	1,092

a. Dependent Variable: Er

(CR, DER, TATO, & ROA Terhadap PBV)

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		CR	DER	TATO	ROA	PBV
N		304	304	304	304	304
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	2,1040	1,1740	,5246	5,7291	2,1049
	Std. Deviation	1,95432	1,52619	,42613	9,24038	3,18848
Most Extreme Differences	Absolute	,205	,232	,188	,153	,267
	Positive	,205	,232	,188	,135	,211
	Negative	-,175	-,229	-,109	-,153	-,267
Test Statistic		,205	,232	,188	,153	,267
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c	,000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
 Hak Milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)



Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,230 ^a	,053	,040	3,12401	2,104

a. Predictors: (Constant), ROA, CR, DER, TATO

b. Dependent Variable: PBV

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	162,354	4	40,588	4,159	,003 ^b
	Residual	2918,075	299	9,759		
	Total	3080,429	303			

a. Dependent Variable: PBV

b. Predictors: (Constant), ROA, CR, DER, TATO

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	1,224	,400		3,062	,002		
	CR	-,028	,094	-,017	-,302	,763	,953	1,049
	DER	,087	,123	,042	,710	,478	,918	1,089
	TATO	1,621	,445	,217	3,645	,000	,897	1,115
	ROA	-,002	,020	-,006	-,100	,921	,916	1,092

a. Dependent Variable: PBV

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Ditinjau dari segi isi, laporan ini membahas tentang...
 a. Pengetahuan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 b. Pengetahuan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.