

Tabel 4.47. *Cash Flow Alternatif 1 (Dalam Milyar Rupiah)*

No.	tahun	tahun ke-	capital cost	annual O & P	depreciation	Total Costs	Present Worth of Costs	power income	CER	Total Benefits	present wort W/ CER	present worth W/O CER	Net Benefits (W/ CER)	Net Benefits (W/O CER)	comulative cash flow (W/ CER)	comulative cash flow (W/O CER)
1	2015	0	42,76			43	43						-42,76	-42,76	-42,76	-42,76
2	2016	1		0,35	1,80	0,35	0,33	5,24	0,61	5,85	5,44	4,87	5,11	4,54	-37,32	-37,89
3	2017	2		0,35	1,80	2,15	1,86	5,24	0,61	5,85	5,06	4,53	3,20	2,67	-32,26	-33,36
4	2018	3		0,35	1,80	2,15	1,73	5,24	0,61	5,85	4,71	4,21	2,97	2,48	-27,55	-29,14
5	2019	4		0,35	1,80	2,15	1,61	5,24	0,61	5,85	4,38	3,92	2,77	2,31	-23,18	-25,22
6	2020	5		0,42	1,80	2,22	1,55	6,28	0,73	7,01	4,89	4,38	3,34	2,83	-18,29	-20,85
7	2021	6		0,42	1,80	2,22	1,44	6,28	0,73	7,01	4,55	4,07	3,11	2,63	-13,75	-16,77
8	2022	7		0,42	1,80	2,22	1,34	6,28	0,73	7,01	4,23	3,79	2,89	2,45	-9,52	-12,99
9	2023	8		0,42	1,80	2,22	1,25	6,28	0,73	7,01	3,93	3,52	2,69	2,28	-5,59	-9,47
10	2024	9		0,42	1,80	2,22	1,16	6,28	0,73	7,01	3,66	3,28	2,50	2,12	-1,93	-6,19
11	2025	10		0,51	1,80	2,31	1,12	7,54	0,76	8,30	4,02	3,66	2,91	2,54	2,10	-2,53
12	2026	11		0,51	1,80	2,31	1,04	7,54	0,76	8,30	3,74	3,40	2,70	2,36	5,84	0,87
13	2027	12		0,51	1,80	2,31	0,97	7,54	0,76	8,30	3,48	3,17	2,51	2,20	9,32	4,04
14	2028	13		0,51	1,80	2,31	0,90	7,54	0,76	8,30	3,24	2,94	2,34	2,04	12,56	6,98
15	2029	14		0,51	1,80	2,31	0,84	7,54	0,76	8,30	3,01	2,74	2,18	1,90	15,58	9,72
16	2030	15		0,61	1,80	2,41	0,81	9,05	0,76	9,81	3,31	3,06	2,50	2,24	18,89	12,78
17	2031	16		0,61	1,80	2,41	0,76	9,05	0,76	9,81	3,08	2,84	2,33	2,09	21,98	15,62
18	2032	17		0,61	1,80	2,41	0,70	9,05	0,76	9,81	2,87	2,65	2,16	1,94	24,85	18,27
19	2033	18		0,61	1,80	2,41	0,66	9,05	0,76	9,81	2,67	2,46	2,01	1,81	27,51	20,73
20	2034	19		0,61	1,80	2,41	0,61	9,05	0,76	9,81	2,48	2,29	1,87	1,68	30,00	23,02
21	2035	20		0,73	1,80	2,53	0,60	10,86	0,76	11,62	2,74	2,56	2,14	1,96	32,73	25,57
22	2036	21		0,73	1,80	2,53	0,55	10,86	0,76	11,62	2,54	2,38	1,99	1,82	35,27	27,95
23	2037	22		0,73	1,80	2,53	0,52	10,86	0,76	11,62	2,37	2,21	1,85	1,70	37,64	30,16
24	2038	23		0,73	1,80	2,53	0,48	10,86	0,76	11,62	2,20	2,06	1,72	1,58	39,84	32,22

No,	tahun	tahun ke-	capital cost	annual O & P	depreciation	Total Costs	Present Worth of Costs	power income	CER	Total Benefits	present worth W/ CER	present worth W/O CER	Net Benefits (W/ CER)	Net Benefits (W/O CER)	comulative cash flow (W/ CER)	comulative cash flow (W/O CER)
25	2039	24		0,73	1,80	2,53	0,45	10,86	0,76	11,62	2,05	1,91	1,60	1,47	41,89	34,13
26	2040	25		0,88	1,80	2,68	0,44	13,03	0,76	13,79	2,26	2,14	1,82	1,70	44,15	36,27
27	2041	26		0,88	1,80	2,68	0,41	13,03	0,76	13,79	2,10	1,99	1,70	1,58	46,26	38,26
28	2042	27		0,88	1,80	2,68	0,38	13,03	0,76	13,79	1,96	1,85	1,58	1,47	48,21	40,10
29	2043	28		0,88	1,80	2,68	0,35	13,03	0,76	13,79	1,82	1,72	1,47	1,37	50,03	41,82
30	2044	29		0,88	1,80	2,68	0,33	13,03	0,76	13,79	1,69	1,60	1,36	1,27	51,73	43,42
31	2045	30		1,06	1,80	2,85	0,33	15,63	0,76	16,40	1,87	1,79	1,55	1,46	53,60	45,21
32	2046	31		1,06	1,80	2,85	0,30	15,63	0,76	16,40	1,74	1,66	1,44	1,36	55,34	46,87
33	2047	32		1,06	1,80	2,85	0,28	15,63	0,76	16,40	1,62	1,55	1,34	1,26	56,96	48,42
34	2048	33		1,06	1,80	2,85	0,26	15,63	0,76	16,40	1,51	1,44	1,25	1,18	58,47	49,85
35	2049	34		1,06	1,80	2,85	0,24	15,63	0,76	16,40	1,40	1,34	1,16	1,09	59,87	51,19
total			42,76	22,47	61,11	124,54	69,34	332,86	25,13	357,99	102,63	93,95	33,29	24,61	668,50	466,33

Sumber: perhitungan

Sehingga dari tabel tersebut dapat diketahui :

Dengan pemasukan dari CER

BCR : 102,63 / 69,34: 1,48

NPV : 102,63 - 69,34: 33,29

IRR : 12,61%

PBP : 10,42tahun

Tanpa pemasukan dari CER

BCR : 93,95 / 69,34: 1,35

NPV : 93,95- 69,34: 24,605

IRR : 10,94%

PBP : 11,26 tahun

Tabel 4.48. *Cash Flow Alternatif 2 (Dalam Milyar Rupiah)*

No.	tahun	tahun ke-	capital cost	annual O & P	depreciation	Total Costs	Present Worth of Costs	power income	CER	Total Benefits	present worth W/ CER	present worth W/O CER	Net Benefits (W/ CER)	Net Benefits (W/O CER)	comulative cash flow (W/ CER)	comulative cash flow (W/O CER)
1	2015	0	85,78			86	86						-85,78	-85,78	-85,78	-85,78
2	2016	1		0,71	1,07	1,78	1,66	10,47	1,22004	11,69	10,87	9,74	9,21	8,08	-74,90	-76,04
3	2017	2		0,71	1,07	1,78	1,54	10,47	1,22004	11,69	10,11	9,06	8,57	7,52	-64,79	-66,98
4	2018	3		0,71	1,07	1,78	1,44	10,47	1,22004	11,69	9,41	8,43	7,97	6,99	-55,38	-58,55
5	2019	4		0,71	1,07	1,78	1,34	10,47	1,22004	11,69	8,75	7,84	7,42	6,50	-46,63	-50,72
6	2020	5		0,85	1,07	1,93	1,34	12,56	1,46405	14,03	9,77	8,75	8,43	7,41	-36,86	-41,97
7	2021	6		0,85	1,07	1,93	1,25	12,56	1,46405	14,03	9,09	8,14	7,84	6,89	-27,77	-33,83
8	2022	7		0,85	1,07	1,93	1,16	12,56	1,46405	14,03	8,45	7,57	7,29	6,41	-19,32	-26,25
9	2023	8		0,85	1,07	1,93	1,08	12,56	1,46405	14,03	7,86	7,04	6,79	5,96	-11,45	-19,21
10	2024	9		0,85	1,07	1,93	1,00	12,56	1,46405	14,03	7,32	6,55	6,31	5,55	(4,14)	-12,66
11	2025	10		1,02	1,07	2,10	1,02	15,07	1,51285	16,59	8,05	7,31	7,03	6,30	3,91	-5,34
12	2026	11		1,02	1,07	2,10	0,95	15,07	1,51285	16,59	7,49	6,80	6,54	5,86	11,40	1,46
13	2027	12		1,02	1,07	2,10	0,88	15,07	1,51285	16,59	6,96	6,33	6,08	5,45	18,36	7,79
14	2028	13		1,02	1,07	2,10	0,82	15,07	1,51285	16,59	6,48	5,89	5,66	5,07	24,84	13,68
15	2029	14		1,02	1,07	2,10	0,76	15,07	1,51285	16,59	6,03	5,48	5,27	4,72	30,87	19,15
16	2030	15		1,22	1,07	2,30	0,78	18,09	1,52261	19,61	6,63	6,11	5,85	5,34	37,50	25,27
17	2031	16		1,22	1,07	2,30	0,72	18,09	1,52261	19,61	6,17	5,69	5,44	4,96	43,66	30,95
18	2032	17		1,22	1,07	2,30	0,67	18,09	1,52261	19,61	5,74	5,29	5,06	4,62	49,40	36,25
19	2033	18		1,22	1,07	2,30	0,63	18,09	1,52261	19,61	5,34	4,92	4,71	4,30	54,73	41,17
20	2034	19		1,22	1,07	2,30	0,58	18,09	1,52261	19,61	4,96	4,58	4,38	4,00	59,70	45,74
21	2035	20		1,47	1,07	2,54	0,60	21,71	1,52457	23,23	5,47	5,11	4,87	4,51	65,17	50,85
22	2036	21		1,47	1,07	2,54	0,56	21,71	1,52457	23,23	5,09	4,75	4,53	4,20	70,25	55,61
23	2037	22		1,47	1,07	2,54	0,52	21,71	1,52457	23,23	4,73	4,42	4,21	3,90	74,99	60,03

No,	tahun	tahun ke-	capital cost	annual O & P	depreciation	Total Costs	Present Worth of Costs	power income	CER	Total Benefits	present worth W/ CER	present worth W/O CER	Net Benefits (W/ CER)	Net Benefits (W/O CER)	comulative cash flow (W/ CER)	comulative cash flow (W/O CER)
24	2038	23		1,47	1,07	2,54	0,48	21,71	1,52457	23,23	4,40	4,11	3,92	3,63	79,39	64,14
25	2039	24		1,47	1,07	2,54	0,45	21,71	1,52457	23,23	4,10	3,83	3,65	3,38	83,48	67,97
26	2040	25		1,76	1,07	2,84	0,47	26,05	1,52496	27,57	4,52	4,27	4,06	3,81	88,01	72,24
27	2041	26		1,76	1,07	2,84	0,43	26,05	1,52496	27,57	4,21	3,97	3,77	3,54	92,21	76,22
28	2042	27		1,76	1,07	2,84	0,40	26,05	1,52496	27,57	3,91	3,70	3,51	3,29	96,12	79,91
29	2043	28		1,76	1,07	2,84	0,37	26,05	1,52496	27,57	3,64	3,44	3,26	3,06	99,76	83,35
30	2044	29		1,76	1,07	2,84	0,35	26,05	1,52496	27,57	3,39	3,20	3,04	2,85	103,15	86,55
31	2045	30		2,12	1,07	3,19	0,36	31,26	1,52504	32,78	3,74	3,57	3,38	3,21	106,89	90,12
32	2046	31		2,12	1,07	3,19	0,34	31,26	1,52504	32,78	3,48	3,32	3,14	2,98	110,38	93,44
33	2047	32		2,12	1,07	3,19	0,32	31,26	1,52504	32,78	3,24	3,09	2,92	2,77	113,62	96,53
34	2048	33		2,12	1,07	3,19	0,29	31,26	1,52504	32,78	3,01	2,87	2,72	2,58	116,63	99,40
35	2049	34		2,12	1,07	3,19	0,27	31,26	1,52504	32,78	2,80	2,67	2,53	2,40	119,44	102,08
total			85,78	45,07	36,54	167,39	111,60	665,58	50,25	715,83	205,21	187,86	93,61	76,25	1,326,85	922,58

Sumber: perhitungan

Sehingga dari tabel tersebut dapat diketahui :

Dengan pemasukan dari CER

BCR : 205,21 / 111,6 : 1,84

NPV : 205,21 - 111,6 : 93,61

IRR : 14,59%

PBP : 10,57 tahun

Tanpa pemasukan dari CER

BCR : 187,86/ 111,6 : 1,68

NPV : 187,86- 111,6 : 76,25

IRR : 13,26 %

PBP : 11,73 tahun

Tabel 4.49. *Cash Flow* Alternatif 3 (Dalam Milyar Rupiah)

No.	tahun	tahun ke-	capital cost	annual O & P	depreciation	Total Costs	Present Worth of Costs	power income	CER	Total Benefits	present worth W/ CER	present worth W/O CER	Net Benefits (W/ CER)	Net Benefits (W/O CER)	comulative cash flow (W/ CER)	comulative cash flow (W/O CER)
1	2015	0	136,94			137	137						-136,94	-136,94	-136,94	-136,94
2	2016	1		1,13	1,80	2,93	2,72	15,64	1,82	17,47	16,25	14,55	13,52	11,83	-120,69	-122,38
3	2017	2		1,13	1,80	2,93	2,53	15,64	1,82	17,47	15,11	13,54	12,58	11,00	-105,57	-108,85
4	2018	3		1,13	1,80	2,93	2,36	15,64	1,82	17,47	14,06	12,59	11,70	10,23	-91,51	-96,25
5	2019	4		1,13	1,80	2,93	2,19	15,64	1,82	17,47	13,08	11,71	10,89	9,52	-78,43	-84,54
6	2020	5		1,36	1,80	3,16	2,20	18,77	2,19	20,96	14,60	13,08	12,40	10,88	-63,83	-71,46
7	2021	6		1,36	1,80	3,16	2,04	18,77	2,19	20,96	13,58	12,16	11,54	10,12	-50,25	-59,30
8	2022	7		1,36	1,80	3,16	1,90	18,77	2,19	20,96	12,63	11,32	10,73	9,41	-37,62	-47,98
9	2023	8		1,36	1,80	3,16	1,77	18,77	2,19	20,96	11,75	10,53	9,98	8,76	-25,86	-37,46
10	2024	9		1,36	1,80	3,16	1,65	18,77	2,19	20,96	10,93	9,79	9,29	8,15	(14,93)	-27,67
11	2025	10		1,63	1,80	3,43	1,66	22,53	2,26	24,79	12,03	10,93	10,36	9,27	(2,90)	-16,74
12	2026	11		1,63	1,80	3,43	1,55	22,53	2,26	24,79	11,19	10,17	9,64	8,62	8,28	(6,57)
13	2027	12		1,63	1,80	3,43	1,44	22,53	2,26	24,79	10,41	9,46	8,97	8,02	18,69	2,89
14	2028	13		1,63	1,80	3,43	1,34	22,53	2,26	24,79	9,68	8,80	8,34	7,46	28,37	11,69
15	2029	14		1,63	1,80	3,43	1,25	22,53	2,26	24,79	9,01	8,18	7,76	6,94	37,38	19,87
16	2030	15		1,96	1,80	3,75	1,27	27,03	2,28	29,31	9,91	9,14	8,64	7,87	47,28	29,01
17	2031	16		1,96	1,80	3,75	1,18	27,03	2,28	29,31	9,21	8,50	8,03	7,32	56,50	37,51
18	2032	17		1,96	1,80	3,75	1,10	27,03	2,28	29,31	8,57	7,91	7,47	6,81	65,07	45,41
19	2033	18		1,96	1,80	3,75	1,02	27,03	2,28	29,31	7,97	7,35	6,95	6,33	73,04	52,77
20	2034	19		1,96	1,80	3,75	0,95	27,03	2,28	29,31	7,42	6,84	6,47	5,89	80,46	59,61
21	2035	20		2,35	1,80	4,14	0,98	32,44	2,28	34,72	8,17	7,64	7,20	6,66	88,63	67,25
22	2036	21		2,35	1,80	4,14	0,91	32,44	2,28	34,72	7,60	7,10	6,70	6,20	96,23	74,35

No,	tahun	tahun ke-	capital cost	annual O & P	depreciation	Total Costs	Present Worth of Costs	power income	CER	Total Benefits	present worth W/ CER	present worth W/O CER	Net Benefits (W/ CER)	Net Benefits (W/O CER)	comulative cash flow (W/ CER)	comulative cash flow (W/O CER)
23	2037	22		2,35	1,80	4,14	0,84	32,44	2,28	34,72	7,07	6,61	6,23	5,76	103,31	80,96
24	2038	23		2,35	1,80	4,14	0,79	32,44	2,28	34,72	6,58	6,15	5,79	5,36	109,89	87,10
25	2039	24		2,35	1,80	4,14	0,73	32,44	2,28	34,72	6,12	5,72	5,39	4,99	116,01	92,82
26	2040	25		2,82	1,80	4,61	0,76	38,93	2,28	41,21	6,76	6,38	6,00	5,63	122,76	99,21
27	2041	26		2,82	1,80	4,61	0,70	38,93	2,28	41,21	6,29	5,94	5,58	5,23	129,05	105,14
28	2042	27		2,82	1,80	4,61	0,65	38,93	2,28	41,21	5,85	5,52	5,19	4,87	134,90	110,67
29	2043	28		2,82	1,80	4,61	0,61	38,93	2,28	41,21	5,44	5,14	4,83	4,53	140,33	115,81
30	2044	29		2,82	1,80	4,61	0,57	38,93	2,28	41,21	5,06	4,78	4,49	4,21	145,39	120,59
31	2045	30		3,38	1,80	5,18	0,59	46,71	2,28	48,99	5,60	5,34	5,00	4,74	150,99	125,92
32	2046	31		3,38	1,80	5,18	0,55	46,71	2,28	48,99	5,21	4,96	4,66	4,41	156,20	130,88
33	2047	32		3,38	1,80	5,18	0,51	46,71	2,28	48,99	4,84	4,62	4,33	4,11	161,04	135,50
34	2048	33		3,38	1,80	5,18	0,48	46,71	2,28	48,99	4,50	4,29	4,03	3,82	165,54	139,80
35	2049	34		3,38	1,80	5,18	0,44	46,71	2,28	48,99	4,19	4,00	3,75	3,55	169,73	143,79
total			136,94	71,95	61,11	270,00	179,16	994,64	75,09	1.069,73	306,67	280,73	127,51	101,57	1,676,52	1,072,40

Sumber: perhitungan

Sehingga dari tabel tersebut dapat diketahui :

Dengan pemasukan dari CER

BCR : $306,67 / 179,16 : 1,71$

NPV : $306,67 - 179,16 : 127,51$

IRR : 13,63%

PBP : 11,37 tahun

Tanpa pemasukan dari CER

BCR : $280,73 / 179,16 : 1,57$

NPV : $280,73 - 179,16 : 101,568$

IRR : 12,37%

PBP : 12,65 tahun

Tabel 4.50. *Cash Flow Alternatif 4 (Dalam Milyar Rupiah)*

No.	tahun	tahun ke-	capital cost	annual O & P	depreciation	Total Costs	Present Worth of Costs	power income	CER	Total Benefits	present worth W/ CER	present worth W/O CER	Net Benefits (W/ CER)	Net Benefits (W/O CER)	comulative cash flow (W/ CER)	comulative cash flow (W/O CER)
1	2015	0	193,15			193	193						-193,15	-193,15	-193,15	-193,15
2	2016	1		1,60	2,64	4,24	3,94	20,25	2,36	22,61	21,03	18,84	17,09	14,89	-172,12	-174,32
3	2017	2		1,60	2,64	4,24	3,67	20,25	2,36	22,61	19,57	17,52	15,90	13,85	-152,56	-156,79
4	2018	3		1,60	2,64	4,24	3,41	20,25	2,36	22,61	18,20	16,30	14,79	12,89	-134,36	-140,49
5	2019	4		1,60	2,64	4,24	3,17	20,25	2,36	22,61	16,93	15,16	13,76	11,99	-117,42	-125,33
6	2020	5		1,92	2,64	4,56	3,18	24,30	2,83	27,13	18,90	16,93	15,72	13,75	-98,53	-108,40
7	2021	6		1,92	2,64	4,56	2,95	24,30	2,83	27,13	17,58	15,75	14,63	12,79	-80,94	-92,66
8	2022	7		1,92	2,64	4,56	2,75	24,30	2,83	27,13	16,35	14,65	13,61	11,90	-64,59	-78,01
9	2023	8		1,92	2,64	4,56	2,56	24,30	2,83	27,13	15,21	13,63	12,66	11,07	-49,38	-64,38
10	2024	9		1,92	2,64	4,56	2,38	24,30	2,83	27,13	14,15	12,67	11,77	10,30	-35,23	-51,71
11	2025	10		2,30	2,64	4,94	2,40	29,16	2,93	32,09	15,57	14,15	13,17	11,75	(19,66)	-37,56
12	2026	11		2,30	2,64	4,94	2,23	29,16	2,93	32,09	14,48	13,16	12,25	10,93	(5,18)	-24,40
13	2027	12		2,30	2,64	4,94	2,07	29,16	2,93	32,09	13,47	12,24	11,40	10,17	8,30	(12,16)
14	2028	13		2,30	2,64	4,94	1,93	29,16	2,93	32,09	12,53	11,39	10,60	9,46	20,83	(0,77)
15	2029	14		2,30	2,64	4,94	1,80	29,16	2,93	32,09	11,66	10,59	9,86	8,80	32,49	9,83
16	2030	15		2,76	2,64	5,40	1,83	34,99	2,95	37,94	12,82	11,83	11,00	10,00	45,31	21,65
17	2031	16		2,76	2,64	5,40	1,70	34,99	2,95	37,94	11,93	11,00	10,23	9,30	57,23	32,65
18	2032	17		2,76	2,64	5,40	1,58	34,99	2,95	37,94	11,09	10,23	9,52	8,65	68,33	42,89
19	2033	18		2,76	2,64	5,40	1,47	34,99	2,95	37,94	10,32	9,52	8,85	8,05	78,65	52,41
20	2034	19		2,76	2,64	5,40	1,37	34,99	2,95	37,94	9,60	8,86	8,23	7,49	88,25	61,26
21	2035	20		3,31	2,64	5,95	1,40	41,99	2,95	44,94	10,58	9,89	9,18	8,48	98,83	71,15
22	2036	21		3,31	2,64	5,95	1,30	41,99	2,95	44,94	9,84	9,20	8,54	7,89	108,67	80,34
23	2037	22		3,31	2,64	5,95	1,21	41,99	2,95	44,94	9,15	8,55	7,94	7,34	117,83	88,90

No.	tahun	tahun ke-	capital cost	annual O & P	depreciation	Total Costs	Present Worth of Costs	power income	CER	Total Benefits	present worth W/ CER	present worth W/O CER	Net Benefits (W/ CER)	Net Benefits (W/O CER)	comulative cash flow (W/ CER)	comulative cash flow (W/O CER)
24	2038	23		3,31	2,64	5,95	1,13	41,99	2,95	44,94	8,52	7,96	7,39	6,83	126.34	96.85
25	2039	24		3,31	2,64	5,95	1,05	41,99	2,95	44,94	7,92	7,40	6,87	6,35	134.26	104.26
26	2040	25		3,97	2,64	6,61	1,08	50,39	2,95	53,34	8,75	8,26	7,66	7,18	143.01	112.52
27	2041	26		3,97	2,64	6,61	1,01	50,39	2,95	53,34	8,14	7,69	7,13	6,68	151.15	120.20
28	2042	27		3,97	2,64	6,61	0,94	50,39	2,95	53,34	7,57	7,15	6,63	6,21	158.72	127.35
29	2043	28		3,97	2,64	6,61	0,87	50,39	2,95	53,34	7,04	6,65	6,17	5,78	165.76	134.01
30	2044	29		3,97	2,64	6,61	0,81	50,39	2,95	53,34	6,55	6,19	5,74	5,37	172.31	140.19
31	2045	30		4,77	2,64	7,41	0,85	60,47	2,95	63,42	7,24	6,91	6,40	6,06	179.55	147.10
32	2046	31		4,77	2,64	7,41	0,79	60,47	2,95	63,42	6,74	6,42	5,95	5,64	186.29	153.52
33	2047	32		4,77	2,64	7,41	0,73	60,47	2,95	63,42	6,27	5,98	5,54	5,24	192.56	159.50
34	2048	33		4,77	2,64	7,41	0,68	60,47	2,95	63,42	5,83	5,56	5,15	4,88	198.39	165.06
35	2049	34		4,77	2,64	7,41	0,63	60,47	2,95	63,42	5,42	5,17	4,79	4,54	203.81	170.23
total			193,15	101,49	89,85	384,50	254,02	1,287,50	97,20	1,384,70	396,96	363,39	142,94	109,36	1,613,73	831,73

Sumber: perhitungan

Sehingga dari tabel tersebut dapat diketahui :

Dengan pemasukan dari CER

BCR : $396,96 / 254,02 : 1,56$

NPV : $396,96 - 254,02 : 142,92$

IRR : 12,46%

PBP : 12,49 tahun

Tanpa pemasukan dari CER

BCR : $363,39 / 254,02 : 1,43$

NPV : $363,39 - 254,02 : 109,36$

IRR : 11,29%

PBP : 13,85 tahun

