

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Jumlah Penduduk Kota Bandung Menurut Kecamatan dan Luas Wilayah serta Kepadatan Penduduk Per Km² pada Tahun 1998
(Kota Bandung dalam Angka Tahun 1998)

No.	Kecamatan	Jumlah Penduduk	Luas (Km ²)	Kepadatan Penduduk per Km ²
01.	Bandung Kulon	87.824	6,47	13.574
02.	Babakan Ciparay	85.393	7,46	11.447
03.	Bojongloa Kaler	90.361	3,03	29.822
04.	Bojongloa Kidul	59.559	6,37	9.350
05.	Astananyar	71.443	2,89	24.721
06.	Regol	70.574	4,30	16.413
07.	Lengkong	71.124	5,91	12.035
08.	Bandung Kidul	30.856	6,07	5.083
09.	Margacinta	69.140	10,88	6.355
10.	Rancasari	44.567	13,18	3.381
11.	Cibiru	55.952	10,82	5.171
12.	Ujungberung	53.531	10,35	5.172
13.	Arcamanik	42.568	8,81	4.832
14.	Cicadas	83.200	8,67	9.596
15.	Kiaracondong	103.228	6,13	16.840
16.	Batununggal	104.393	5,03	20.754
17.	Sumur Bandung	37.776	3,14	12.031
18.	Andir	90.999	3,71	24.528
19.	Cicendo	81.505	6,87	11.864
20.	Bandung Wetan	42.213	3,39	12.452
21.	Cibeunying Kidul	92.676	4,62	20.060
22.	Cibeunying Kaler	52.449	4,52	11.604
23.	Coblong	102.529	7,36	13.931
24.	Sukajadi	80.217	4,30	18.655
25.	Cidadap	37.570	6,12	6.139
	Jumlah	2.435.328	166,68	14.670

Lampiran 2. Luas Wilayah dan Kepadatan Kabupaten Bandung 1998 (Kabupaten Bandung Dalam Angka Tahun 1998)

No	Kecamatan	Jumlah Penduduk	Luas (Km ²)	Kepadatan Jiwa per Km ²
1	Padalarang	100.984	48,26	2.092,50
2	Batujajar	68.258	59,48	1.147,58
3	Cipatat	79.244	135,03	586,86
4	Ngamprah	85.047	31,95	2.661,88
5	Cileunyi	71.478	27,87	2.564,69
6	Cimemyan	69.052	41,24	1.674,39
7	Cilengkrang	27.326	110,94	246,31
8	Bojongsoang	43.946	26,62	1.650,86
9	Margahayu	80.108	9,63	8.318,59
10	Margaasih	77.863	17,14	4.542,77
11	Katapang	79.922	20,42	3.913,91
12	Dayeuhkolot	77.541	11,23	6.904,81
13	Banjaran	116.210	62,59	1.856,69
14	Pameungpeuk	50.306	13,29	3.785,25
15	Pangalengan	109.065	312,21	349,34
16	Arjasari	67.974	54,20	1.254,13
17	Cimaung	51.950	64,13	810,07
18	Cililin	133.276	116,70	1.142,04
19	Sindangkerta	51.558	73,83	698,33
20	Cipongkor	71.633	62,57	1.144,85
21	Gununghalu	105.616	247,47	426,78
22	Ciakalong Wetan	84.636	114,31	740,41
23	Cipeundeuy	61.994	117,84	526,09
24	Cicalengka	107.955	86,10	1.253,83
25	Cikacung	55.954	35,75	1.565,15
26	Rancaekek	111.529	46,04	2.422,44
27	Ciparay	111.930	53,13	2.106,72
28	Pacet	75.792	93,73	807,66
29	Kertasari	53.052	123,80	428,53
30	Baleendah	127.201	39,49	3.221,09
31	Majalaya	183.599	43,92	4.180,31
32	Paseh	89.691	41,08	2.183,33
33	Ibun	57.081	43,00	1.327,47
34	Soreang	104.452	69,29	1.507,46
35	Pasirjambu	61.981	37,11	1.670,20
36	Ciwidey	97.278	138,89	700,40
37	Lembang	127.614	106,29	1.200,62
38	Ciarua	51.546	40,83	1.262,45
39	Parongpong	61.335	35,32	1.736,55
40	Cimahi Selatan	136.043	16,94	8.030,87
41	Cimahi Tengah	121.564	9,11	13.334,02
42	Cimahi Utara	93.830	13,32	7.044,29
	Jumlah	3.557.665	1.247,42	2.852,09

Lampiran 3. Jumlah Rumah Sakit dan Tempat Tidur Menurut Kecamatan di Kabupaten Bandung 1997 (Kabupaten Bandung dalam Angka 1998)

No	Kecamatan	RS Pemerintah	Jumlah T.T	RS Swasta	Jumlah T.T
1	Padalarang	-	-	-	-
2	Batujajar	-	-	-	-
3	Cipatat	-	-	-	-
4	Ngamprah	-	-	-	-
5	Cileunyi	-	-	-	-
6	Cimendan	-	-	-	-
7	Cilengkrang	-	-	-	-
8	Bojongsong	-	-	-	-
9	Margahayu	1	30	-	-
10	Margaasih	-	-	-	-
11	Katapang	-	-	-	-
12	Dayeuhkolot	-	-	1	25
13	Banjaran	-	-	-	-
14	Pameungpeuk	-	-	-	-
15	Pangalengan	1	60	-	-
16	Arjasari	-	-	-	-
17	Cimaung	-	-	-	-
19	Sindangkerta	-	-	-	-
20	Cipongkor	-	-	-	-
21	Gununghalu	-	-	-	-
22	Ciakalong Wetan	-	-	-	-
23	Cipeundeuy	-	-	-	-
24	Cikacung	-	-	-	-
26	Rancaekek	-	-	-	-
27	Ciparay	-	-	-	-
28	Pacet	-	-	-	-
29	Kertasari	-	-	-	-
30	Baleendah	-	-	1	100
31	Majalaya	-	-	-	-
32	Paseh	1	147	-	-
33	Ibun	-	-	-	-
34	Soreang	1	32	-	-
35	Pasirjambu	-	-	-	-
36	Ciwidey	1	31	-	-
37	Lembang	-	-	-	-
38	Ciarua	-	-	-	-
39	Parongpong	-	-	-	-
40	Cimahi Selatan	1	500	-	-
41	Cimahi Tengah	-	-	-	-
42	Cimahi Utara	1	126	1	115
	Jumlah	7	926	3	240

Lampiran 4. Jumlah Puskesmas, Dokter dan Paramedis Menurut Kecamatan Tahun 1997 (Kabupaten Bandung dalam Angka Tahun 1997)

No	Kecamatan	Puskesmas				Dokter	Paramedis
		DTP	TTP	Pem	Keli		
1	Padalarang	-	3	1	1	7	41
2	Batujajar	-	1	2	1	3	21
3	Cipatat	1	2	2	1	11	30
5	Cileunyi	-	2	-	1	5	21
6	Cimencyan	-	2	3	1	5	26
7	Cilengkrang	-	1	1	1	8	14
8	Bojongsoang	-	1	3	1	2	17
9	Margahayu	-	2	-	1	6	23
10	Margaasih	-	2	4	1	6	23
11	Katapang	-	2	-	-	3	27
12	Dayeuhkolot	-	2	3	1	4	23
13	Banjaran	1	2	2	1	6	27
14	Pameungpeuk	-	1	3	-	2	14
15	Panaglengan	1	3	1	1	6	69
16	Arjasari	1	1	5	1	5	33
17	Cimaung	-	1	2	-	3	15
18	Cililin	1	3	4	1	10	65
19	Sindangkerta	-	2	1	1	4	22
20	Cipongkor	-	2	2	1	3	22
21	Gununghalu	1	1	7	2	4	25
22	Cikalong Wetan	1	1	2	1	6	32
23	Ciepunduey	-	2	2	-	4	23
24	Cicalengka	1	2	6	3	8	54
25	Cikacung	-	2	12	1	5	21
26	Rancaekek	-	3	3	1	10	46
27	Ciparay	1	2	5	1	9	50
28	Pacet	-	2	4	1	4	23
29	Kertasari	-	2	3	1	2	16
30	Baleendah	-	3	2	1	6	31
31	Majalaya	-	5	4	1	9	47
32	Pasirjambu	-	2	1	1	3	26
33	Ibun	-	2	2	-	5	22
34	Soreang	-	4	5	2	8	44
35	Pasirjambu	-	2	1	1	3	26
36	Ciwidey	-	3	5	2	7	33
37	Lembang	1	3	2	1	15	51
38	Cisarua	-	2	3	1	5	20
39	Parangpong	-	2	2	-	4	19
40	Cimahi Selatan	-	3	1	-	6	34
41	Cimahi Tengah	-	3	1	-	7	35
42	Cimahi Utara	-	2	2	-	5	25
Jumlah		10	90	107	39	239	1.261

) DTP: Dengan Tempat Perawatan; TTP: Tanpa Tempat Perawatan

Lampiran 5. Jumlah Tempat Tidur Rumah Sakit Kota Bandung tahun 1995 – 1999 (Profil Kesehatan Kota Bandung Tahun 1999)

No.	Rumah Sakit	Jumlah Tempat Tidur				
		1995	1996	1997	1998	1999
I. Rumah Sakit						
1.	Rumah Sakit Hasan Sadikin	900	928	100	100	100
2.	Ujung Berung	52	52	52	52	52
3.	Sartika Asih	75	75	75	75	75
4.	Salamun	198	202	210	182	182
5.	Sari Ningsih	50	50	50	50	27
6.	PINDAD	40	49	49	49	67
7.	Muhammadiyah	112	127	125	195	160
6.	Al Islam	80	87	90	90	90
7.	Borromeus	301	342	317	317	374
8.	Bungsu	50	50	50	50	50
9.	Rajawali	160	172	157	157	157
10.	ST. Yusuf	200	212	196	196	227
11.	Immanuel	371	371	371	376	370
12.	Kebonjati	214	214	214	214	204
13.	Advent	200	215	205	205	205
14.	Sukapura	61	61	61	61	61
II. Rumah Sakit Jiwa						
1.	RSJ Pusat	90	90	90	90	90
2.	RSJ Hurip Waluya	50	50	60	60	50
III. Rumah Sakit Khusus						
1.	RSM Cicendo	236	236	236	236	177
2.	RSB Astaanyaar	42	42	42	42	42
3.	RSTP Cipaganti	90	90	90	90	90
4.	Limijati	62	62	64	64	64
5.	Sukajadi	20	23	23	23	25
6.	Ibu Ema	15	15	15	15	15
7.	Halmahera Siaga	28	28	28	42	28
8.	Teja	-	-	-	-	-
9.	Ginjal	-	-	-	-	-

Lampiran 6. Jumlah Hari Perawatan Rumah Sakit Kota Bandung tahun 1995 – 1999 (Profil Kesehatan Kota Bandung Tahun 1999)

No.	Rumah Sakit	Jumlah Hari Perawatan				
		1995	1996	1997	1998	1999
I.	Rumah Sakit Umum					
1.	RS Hasan Sadikin	181.319	198.599	187.418	302.655	380.724
2.	Ujung Berung	5.912	5.000	5.434	9.045	11.935
3.	Sartika Asih	8.923	9.000	9.726	10.201	9.735
4.	Salamun	19.981	20.000	5.529	17.305	17.700
5.	Sari Ningsih	18.001	18.020	18.614	20.691	11.273
6.	PINDAD	4.000	4.030	4.028	5.195	7.186
7.	Muhammadiyah	50.912	50.922	50.883	57.277	54.822
6.	Al Islam	14.371	15.468	15.576	16.466	26.433
7.	Borromeus	100.123	101.549	100.696	113.636	108.955
8.	Bungsu	6.212	6.632	4.782	5.977	5.189
9.	Rajawali	40.002	48.123	48.535	29.785	29.616
10.	ST. Yusuf	50.012	56.353	57.253	59.055	61.100
11.	Immanuel	70.000	76.021	76.183	68.502	91.548
12.	Kebonjati	60.002	70.512	75.505	80.886	83.782
13.	Advent	33.001	34.912	35.205	35.967	45.591
14.	Sukapura	28.215	29.000	29.000	29.025	30.042
	Sub Total	690.986	744.141	724.367	861.668	975.631
II.	Rumah Sakit Jiwa					
1.	RSJ Pusat	12.519	13.069	13.169	13.642	21.917
2.	RSJ Hurip Waluya	10.351	11.219	10.365	11.218	10.984
	Sub Total	22.870	24.288	23.534	24.860	32.901
III.	Rumah Sakit Khusus					
1.	RSM Cicendo	115.678	135.672	114.642	24.029	21.606
2.	RSB Astaanyaar	8.923	7.092	7.793	6.745	7.831
3.	RSTP Cipaganti	14.274	15.001	15.061	16.695	17.361
4.	Limijati	500	501	465	560	4.849
5.	Sukajadi	300	340	350	500	500
6.	Ibu Ema	400	430	450	450	500
7.	Halmahera Siaga	5.002	5.061	5.823	6.745	5.206
8.	Teja	0	0	380	405	470
9.	Ginjal	0	0	300	367	390
	Sub Total	145.077	164.097	145.264	56.496	58.713
	TOTAL	858.933	932.526	893.165	943.024	1.067.245

Lampiran 7. Jumlah Tempat Tidur Rumah Sakit Kabupaten Bandung Tahun 1995-1999 (Profil Kesehatan Kabupaten Bandung Tahun 1999)

No.	Rumah Sakit	Jumlah Tempat Tidur				
		1995	1996	1997	1998	1999
I. Rumah Sakit Umum						
1.	Cibabat	126	126	126	143	153
2.	Majalaya	100	100	107	107	147
3.	Soreang	30	47	32	36	67
4.	Dustira	500	500	500	500	500
5.	Sulaeman	65	60	30	40	40
6.	Salhuteru	33	31	40	33	33
7.	Pasir Yunghun	60	60	60	60	60
8.	Assadira	115	115	100	175	175
9.	Al Ikhsan	30	80	100	150	155
II. Rumah Sakit Jiwa						
1.	Cisarua	100	100	75	130	98
III. Rumah Sakit Khusus						
1.	Bina Sehat	10	25	25	25	28
	Total	1.159	1.244	1.135	1.399	1.456

Lampiran 8. Jumlah Hari Perawatan Rumah Sakit Kabupaten Bandung Tahun 1995-1999 (Profil Kesehatan Kabupaten Bandung Tahun 1999)

No.	Rumah Sakit	Jumlah Hari Perawatan				
		1995	1996	1997	1998	1999
I. Rumah Sakit Umum						
1.	Cibabat	30.784	33.100	38.547	39.141	42.651
2.	Majalaya	31.698	33.769	33.995	30.327	32.282
3.	Soreang	6.000	4.069	6.618	8.013	8.657
4.	Dustira	100.000	100.000	133.589	100.000	100.347
5.	Sulaeman	3.242	3.242	94	57.479	52.000
6.	Salhuteru	5.156	6.928	6.000	5.362	3.219
7.	Pasir Yunghun	16.161	18.919	14.669	17.716	18.607
8.	Assadira	15.110	12.256	7.112	8.617	12.664
9.	Al Ikhsan	30	20.000	23.045	24.016	26.979
	Sub Total	208.181	232.283	263.669	290.671	297.406
II. Rumah Sakit Jiwa						
1.	Cisarua	58.446	32.900	36.336	35.255	38.236
III. Rumah Sakit Khusus						
1.	Bina Sehat	6.291	4.023	4.661	4.747	5.427
	TOTAL	272.918	269.206	304.666	330.673	341.069

Lampiran 9. Produksi Limbah Medis Padat yang diproduksi oleh Rumah Sakit yang Ada di Kota Bandung Tahun 1995 -1999 (Profil Kesehatan Kota Bandung Tahun 1999)

No.	Rumah Sakit	Jumlah Hari Perawatan				
		1995	1996	1997	1998	1999
I.	Rumah Sakit Umum					
1.	RS Hasan Sadikin	134.611	147.440	139.139	224.691	282.649
2.	Ujung Berung	4.389	3.712	4.034	6.715	8.861
3.	Sartika Asih	6.624	6.682	7.221	7.573	7.227
4.	Salamun	14.834	14.848	4.105	12.847	13.140
5.	Sari Ningsih	13.364	13.378	13.819	15.361	8.369
6.	PINDAD	2.970	2.992	2.990	3.857	5.335
7.	Muhammadiyah	37.797	37.804	37.776	42.522	40.700
6.	Al Islam	10.669	11.483	11.564	12.224	19.624
7.	Borromeus	74.331	75.390	74.757	84.363	80.888
8.	Bungsu	4.612	4.924	3.550	4.437	3.852
9.	Rajawali	29.697	35.727	36.032	22.112	21.987
10.	ST. Yusuf	37.129	41.836	42.505	43.842	45.361
11.	Immanuel	51.968	56.438	56.558	50.856	67.965
12.	Kebonjati	44.545	52.348	56.055	60.050	62.200
13.	Advent	24.500	25.919	26.136	26.702	33.847
14.	Sukapura	20.947	21.530	21.530	21.548	22.303
	Sub Total	512.988	552.450	537.770	639.702	724.308
II.	Rumah Sakit Jiwa					
1.	RSJ Pusat	9.294	9.702	9.777	10.128	16.271
2.	RSJ Hurip Waluya	7.685	8.329	7.695	8.328	8.155
	Sub Total	16.979	18.031	17.472	18.456	24.426
III.	Rumah Sakit Khusus					
1.	RSM Cicendo	85.879	100.723	85.110	17.839	16.040
2.	RSB Astaanyaar	6.624	5.265	5.786	5.007	5.814
3.	RSTP Cipaganti	10.597	11.137	11.181	12.394	12.889
4.	Limijati	371	371	345	415	3.600
5.	Sukajadi	222	252	259	371	371
6.	Ibu Ema	296	319	334	334	371
7.	Halmahera Siaga	3.713	3.757	4.323	5.007	3.865
8.	Teja	0	0	282	300	348
9.	Ginjal	0	0	222	272	289
	Sub Total	107.705	121.826	107.844	41.943	43.589
	TOTAL	637.672	692.307	663.086	700.101	792.323

Lampiran 10. Produksi Limbah Medis Padat yang Diproduksi oleh Rumah Sakit yang ada di Kabupaten Bandung Bandung Tahun 1995 -1999 (Profil Kesehatan Kotamadya Bandung Tahun 1999)

No.	Rumah Sakit	Jumlah Hari Perawatan				
		1995	1996	1997	1998	1999
I.	Rumah Sakit Umum					
1.	Cibabat	22.854	24.573	28.617	29.058	31.664
2.	Majalaya	23.533	25.070	25.238	22.515	23.966
3.	Soreang	4.454	3.021	4.913	5.949	6.427
4.	Dustira	74.240	74.240	99.176	74.240	74.498
5.	Sulaeman	2.407	2.407	69.7856	42.672	38.605
6.	Salhuteru	3.828	5.143	4.454	3.981	2.390
7.	Pasir Yunghun	11.998	14.045	10.890	13.152	13.814
8.	Assadira	11.218	9.099	5.280	6.397	9.402
9.	Al Ikhsan	22,272	14.848	17.109	17.829	20.029
	Sub Total	154.554	172.447	195.748	215.794	220.794
II.	Rumah Sakit Jiwa					
1.	Cisarua	43.390	24.425	26.976	26.173	28.386
III.	Rumah Sakit Khusus					
1.	Bina Sehat	4.670	2.987	3.460	3.524	4.029
	TOTAL	202.614	199.859	226.184	245.492	253.210

Lampiran 11. Neraca Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006 (dalam Rupiah)

AKTIVA	JUMLAH				
	2002	2003	2004	2005	2006
AKTIVA LANCAR					
Kas dan setara kas	1.529.363.337	2.361.894.863	3.202.875.438	4.048.273.718	4.893.655.227
Piutang usaha	168.368.795	175.134.282	181.899.769	188.665.255	195.430.742
Perlengkapan	16.008.333	17.609.167	19.370.083	21.307.092	23.437.801
Total Aktiva Lancar	1.713.740.466	2.554.638.312	3.404.145.290	4.258.246.065	5.112.523.770
AKTIVA TETAP					
Nilai perolehan	1.375.400.000	1.375.400.000	1.375.400.000	1.375.400.000	1.375.400.000
Akumulasi penyusutan	261.400.000	522.800.000	784.200.000	1.045.600.000	1.307.000.000
Nilai buku	1.114.000.000	852.600.000	591.200.000	329.800.000	68.400.000
TOTAL AKTIVA	2.827.740.466	3.407.238.312	3.995.345.290	4.588.046.065	5.180.923.770

PASIVA	JUMLAH				
	2002	2003	2004	2005	2006
KEWAJIBAN					
Hutang pajak	-	-	-	-	-
Total kewajiban	-	-	-	-	-
MODAL					
Modal disetor	2.258.000.000	2.827.740.466	3.407.238.312	3.995.345.290	4.588.046.065
Laba / (rugi) bersih	569.740.466	579.497.846	588.106.978	592.700.775	592.877.705
Total modal	2.827.740.466	3.407.238.312	3.995.345.290	4.588.046.065	5.180.923.770
TOTAL PASIVA	2.827.740.466	3.407.238.312	3.995.345.290	4.588.046.065	5.180.923.770

Lampiran 12. Proyeksi Laba Rugi Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006 (dalam Rupiah)

	2002	2003	2004	2005	2006
PENDAPATAN		2.101.611.384	2.182.797.223	2.263.983.062	2.345.168.900
Biaya langsung pengolahan limbah					
Biaya perlengkapan	192.100.000	211.310.000	232.441.000	255.685.100	281.253.610
Biaya bahan bakar incinerator	30.306.383	34.676.588	36.016.154	37.355.721	38.695.287
Biaya pengangkutan	2.586.145	2.959.069	3.073.378	3.187.688	3.301.998
Biaya perawatan mesin	2.101.243	2.404.243	2.497.120	2.589.997	2.682.873
Biaya gaji	39.804.000	43.784.400	48.162.840	52.979.124	58.277.036
Biaya Pemeliharaan Kesehatan					
Langkungan	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000
Lain - lain	26.989.777	29.813.430	32.519.049	35.479.763	38.721.080
	(296.887.547)	(327.947.730)	(357.709.542)	(390.277.392)	(425.931.885)
LABA OPERASI	1.723.537.998	1.773.663.654	1.825.087.681	1.873.705.670	1.919.237.016
Biaya umum dan administrasi					
Biaya Pemasaran	101.021.277	105.080.569	109.139.861	113.199.153	117.258.445
Biaya Gaji	214.428.000	235.870.800	259.457.880	285.403.668	313.944.035
Biaya Tenaga Ahli	168.000.000	168.000.000	168.000.000	168.000.000	168.000.000
Biaya ATK	6.000.000	6.600.000	7.260.000	7.986.000	8.784.600
Biaya Perawatan Sarana Kantor	6.000.000	6.600.000	7.260.000	7.986.000	8.784.600
Biaya Rumah Tangga	7.260.000	7.920.000	8.712.000	9.583.200	10.541.520
Biaya Listrik	12.000.000	13.200.000	14.520.000	15.972.000	17.569.200
Biaya Telepon	12.000.000	13.200.000	14.520.000	15.972.000	17.569.200
Biaya PDAM	6.000.000	6.600.000	7.260.000	7.986.000	8.784.600
PHB	10.000.000	11.000.000	12.100.000	13.310.000	14.641.000
Biaya Asuransi	5.000.000	5.500.000	6.050.000	6.655.000	7.320.500
Biaya Depresiasi	261.400.000	261.400.000	261.400.000	261.400.000	261.400.000
Lain - lain	37.964.928	41.157.137	44.627.974	48.405.302	52.519.770
	(847.014.205)	(882.128.506)	(920.307.715)	(961.838.323)	(1.007.117.470)
LABA SEBELUM PAJAK	876.523.793	891.535.148	904.779.966	911.847.346	912.119.546
Penyisihan untuk pajak penghasilan	(306.783.328)	(312.037.302)	(316.672.988)	(319.146.571)	(319.241.841)
LABA BERSIH	569.740.466	579.497.846	588.106.978	592.700.775	592.877.705
Cash Flow	831.140.466	840.897.846	849.506.978	854.100.775	854.277.705

Lampiran 13. Modal Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006 (dalam Rupiah)

Perolehan aktiva tetap	1.375.400.000
Total biaya	1.143.901.753
Biaya penyusutan	(261.400.000)
Modal	2.257.901.753
Pembulatan	2.258.000.000

Catatan:

Modal yang harus disetor tahun pertama adalah sejumlah nilai pembelian aktiva tetap ditambah biaya tunai selama satu tahun

Lampiran 14. Aktiva Tetap Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006 (dalam Rupiah)

No.	Aktiva Tetap	Unit	Nilai Perolehan Per Unit	Total Nilai Perolehan	Masa Manfaat	Penyusutan				
						2002	2003	2004	2005	2006
1	Incinerator	1	700.000.000	700.000.000	5	140.000.000	140.000.000	140.000.000	140.000.000	140.000.000
2	Mobil + box pendingin	2	150.000.000	300.000.000	5	60.000.000	60.000.000	60.000.000	60.000.000	60.000.000
3	Gedung	1	128.500.000	128.500.000	5	25.700.000	25.700.000	25.700.000	25.700.000	25.700.000
4	Mobil	1	100.000.000	100.000.000	5	20.000.000	20.000.000	20.000.000	20.000.000	20.000.000
5	Air cond	2	5.000.000	10.000.000	5	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
6	Motor	4	10.000.000	40.000.000	5	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000
7	Meubeler	1	10.000.000	10.000.000	5	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
8	Komputer	2	8.000.000	16.000.000	5	3.200.000	3.200.000	3.200.000	3.200.000	3.200.000
9	Pesawat telepon	5	200.000	1.000.000	5	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
10	Mesin Fax	1	1.500.000	1.500.000	5	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000
11	Tanah	1	68.400.000	68.400.000						
	TOTAL			1.375.400.000		261.400.000	261.400.000	261.400.000	261.400.000	261.400.000

Catatan :

1. Aktiva tetap sudah tersedia sebelum operasi dimulai, namun penyusutan dihitung sejak dimulainya operasi perusahaan (01 Januari 2002)
2. Hingga 31 Desember 2006 tidak ada transaksi yang menambah / mengurangi nilai perolehan dan masa manfaat

Lampiran 15. Tanah dan Gedung Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006 (dalam Rupiah)

No.	Uraian	Luas (M ²)	Harga (Rp./M ²)	JUMLAH (Rp.)
I.	Tanah	684,00	100.000	68.400.000
II.	Gedung	257,00	500.000	128.500.000
TOTAL				196.900.000

I. Tanah

No.	Rincian	Luas (M ²)	Keterangan
1.	Gedung	257	
2.	Taman	190	
3.	Parkir Tamu	48	
4.	Parkir Truck	159	
5.	Jalan	30	
Total Luas Lahan		684	

II. Gedung

No.	Rincian	Luas (M ²)	Kegunaan/ Keterangan
1.	Ruang Kantor		
	a. Ruang Manager	12	
	b. Ruang Staff	20	
2.	Ruang Registrasi	20	
3.	TPS Cold Storage	50	Penampungan LPM sebanyak 1000 Kg.
4.	Ruang Pembakar	26	Pembakaran LPM sebanyak 1600 Kg
5.	Gudang Abu	20	
6.	Ruang Pencucian	20	
7.	Ruang Penyimpanan Alat	30	
8.	Ruang Garasi	50	
9.	Ruang Lain-lain		
	a. Pos Satpam	3	
	b. WC (2 ruang)	6	
Total Luas Gedung		257	

Lampiran 16. Biaya Gaji Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006 (dalam Rupiah)

No	Keterangan	Jml	Gaji Per Bulan	Tunjangan Jamsostek	Total Gaji Per Bulan	Total Gaji	Penghasilan Kena Pajak	Pajak PPH 21
	Biaya Umum dan Adm							
1	Direktur	1	6.000.000	420.000	6.420.000	77.040.000	71.280.000	3.310.000
2	Manajer	2	2.000.000	140.000	4.280.000	51.360.000	39.840.000	1.992.000
3	Staf Administrasi	4	600.000	42.000	2.568.000	30.816.000	19.296.000	964.800
4	Staf Pemasaran	3	600.000	42.000	1.926.000	23.112.000	14.472.000	723.600
5	Staf Operasional	1	600.000	42.000	642.000	7.704.000	4.824.000	241.200
6	Keamanan	2	700.000	49.000	1.498.000	17.976.000	12.216.000	610.800
7	Pelayan Kantor	1	500.000	35.000	535.000	6.420.000	3.540.000	17.700
	Sub Total	14	11.000.000	770.000	17.869.000	214.428.000	165.468.000	7.860.100
	Biaya Langsung Pengolahan							
7	Supir	2	550.000	38.500	1.177.000	14.124.000	8.364.000	418.200
8	Helper	2	500.000	35.000	1.070.000	12.840.000	7.080.000	354.000
9	Staf Pembakaran	2	500.000	35.000	1.070.000	12.840.000	7.080.000	354.000
	Sub Total	6	1.550.000	108.500	3.317.000	39.804.000	22.524.000	1.126.200
	Total	20	12.550.000	878.500	21.186.000	254.232.000	187.992.000	8.986.300

No	Keterangan	2003			2004			2005			2006		
		Total Gaji	Penghasilan Kena Pajak	Pajak PPH 21	Total Gaji	Penghasilan Kena Pajak	Pajak PPH 21	Total Gaji	Penghasilan Kena Pajak	Pajak PPH 21	Total Gaji	Penghasilan Kena Pajak	Pajak PPH 21
Biaya Umum dan Adm													
1	Direktur	84.744.000	78.984.000	8.097.600	93.218.400	87.458.400	5.571.840	102.540.240	96.780.240	10.767.036	112.794.264	107.034.264	12.305.000
2	Manajer	56.496.000	53.616.000	4.111.600	62.145.600	56.385.600	4.388.560	68.360.160	62.600.160	5.010.016	75.196.176	69.436.176	5.693.000
3	Staf Administrasi	33.897.600	31.017.600	1.550.880	37.287.360	34.407.360	1.720.368	41.016.096	38.136.096	1.906.805	45.117.706	42.237.706	2.111.000
4	Staf Pemasaran	25.423.200	22.543.200	1.127.160	27.965.520	25.085.520	1.254.276	30.762.072	27.882.072	1.394.104	33.838.279	30.958.279	1.547.000
5	Staf Operasional	8.474.400	5.594.400	279.720	9.321.840	6.441.840	322.092	10.254.024	7.374.024	368.701	11.279.426	8.399.426	419.000
6	Kecamatan	19.773.600	16.893.600	844.680	21.750.960	18.870.960	943.548	23.926.056	21.046.056	1.052.303	26.318.662	23.438.662	1.171.000
7	Pelayan Kantor	7.062.000	4.182.000	209.100	7.768.200	4.888.200	244.410	8.545.020	5.665.020	283.251	9.399.522	6.519.522	325.000
	Sub Total	235.870.800	212.830.800	16.220.740	259.457.880	233.537.880	14.445.094	285.403.668	259.483.668	20.782.215	313.944.035	288.024.035	23.576.000
Biaya Langsung Pengolahan													
7	Supir	15.536.400	12.656.400	632.820	17.090.040	14.210.040	710.502	18.799.044	15.919.044	795.952	20.678.948	17.798.948	889.000
8	Fleper	14.124.000	11.244.000	562.200	15.536.400	12.656.400	632.820	17.090.040	14.210.040	710.502	18.799.044	15.919.044	795.000
9	Staf Pembakaran	14.124.000	11.244.000	562.200	15.536.400	12.656.400	632.820	17.090.040	14.210.040	710.502	18.799.044	15.919.044	795.000
	Sub Total	43.784.400	35.144.400	1.757.220	48.162.840	39.522.840	1.976.142	52.979.124	44.339.124	2.216.956	58.277.036	49.637.036	2.481.000
	Total	279.655.200	247.975.200	17.977.960	307.620.720	273.060.720	16.421.236	338.382.792	303.822.792	22.999.172	372.221.071	337.661.071	26.058.000

Profesi	Jml	Honor per Bulan	2002	2003	2004	2005	2006
1 Tenaga Ahli Managerial	1	7.000.000	84.000.000	84.000.000	84.000.000	84.000.000	84.000.000
2 Tenaga Ahli Teknik	1	7.000.000	84.000.000	84.000.000	84.000.000	84.000.000	84.000.000
Total	2	14.000.000	168.000.000	168.000.000	168.000.000	168.000.000	168.000.000

Catatan :
 Penghasilan tidak kena pajak

1. WP Rp. 2.880.000,00
2. WP kawin Rp. 4.320.000,00
3. WP kawin a/ 1 Rp. 5.760.000,00
4. WP kawin a/ 2 Rp. 7.200.000,00
5. WP kawin a/ 3 Rp. 8.640.000,00

1. Terjadi kenaikan gaji 10% per tahun

2. Tunjangan JAMSOSTEK sebesar 7% dari gaji

3. Tidak adanya penambahan jumlah tenaga kerja hingga 31 Des 2006

Lampiran 17. Piutang Dagang Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006 (dalam Rupiah)

Tahun	Penjualan Satu Tahun	Penjualan Satu Bulan	Penjualan Tertagih	Piutang Usaha
2002	2.020.425.546	168.368.795	1.852.056.750	168.368.795
2003	2.101.611.384	175.134.282	1.926.477.102	175.134.282
2004	2.182.797.223	181.899.769	2.000.897.454	181.899.769
2005	2.263.983.062	188.665.255	2.075.317.807	188.665.255
2006	2.345.168.900	195.430.742	2.149.738.159	195.430.742

CATATAN

1. Pengiriman surat penagihan / invoice atas penjualan satu bulan dilakukan pada tanggal 1 s.d 5 bulan berikutnya
2. Penagihan dilakukan antara tanggal 6 s.d 15 pada bulan dikirimnya invoice

ASUMSI

1. Penjualan tetap setiap bulan selama satu tahun
2. Tidak ada penagihan yang macet

Lampiran 18. Perlengkapan Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006 (dalam Rupiah)

Tahun	Saldo Awal	Pembelian	Pemakaian Per Bulan	Pemakaian Per Tahun	Saldo Akhir
2002	-	208.108.333	16.008.333	192.100.000	16.008.333
2003	16.008.333	212.910.833	17.609.167	211.310.000	17.609.167
2004	17.609.167	234.201.917	19.370.083	232.441.000	19.370.083
2005	19.370.083	257.622.108	21.307.092	255.685.100	21.307.092
2006	21.307.092	283.384.319	23.437.801	281.253.610	23.437.801

Perincian Perlengkapan

A. Kantong Plastik

Tahun	Plastik 100 Lt		Plastik 10 Lt		Total Plastik
	(lembar)	(Rp.)	(lembar)	(Rp.)	(Rp)
2002	24.820	49.640.000	248.200	74.460.000	124.100.000
2003	26.061	57.334.200	260.610	86.001.300	143.335.500
2004	27.364	60.200.910	273.641	90.301.365	150.502.275
2005	28.732	63.210.956	287.323	94.816.433	158.027.389
2006	30.169	66.371.503	301.689	99.557.255	165.928.758

Ket: Untuk setiap 1 lb plastik 100 lt diperlukan 10 lb plastik 10 lt

B. Wadah Limbah Padat Medis

Tahun	Ukuran 100 Lt		Ukuran 10 Lt	
	(bh)	(Rp.)	(bh)	(Rp.)
2002	68	34.000.000	680	34.000.000
2003	71	39.270.000	714	39.270.000
2004	75	41.233.500	750	41.233.500
2005	79	43.295.175	787	43.295.175
2006	83	45.459.934	827	45.459.934

Ket: Untuk setiap 1 bh Wadah 100 lt diperlukan 10 bh plastik 10 lt

Total Biaya Perlengkapan

Tahun	Rp.
2002	192.100.000
2003	221.875.500
2004	232.969.275
2005	244.617.739
2006	256.848.626

Catatan

1. Pembelian perlengkapan dilakukan setiap awal bulan
2. Pembelian perlengkapan yang pertama adalah 2x dari kebutuhan, sehingga pada akhir bulan pertama masih terdapat stok perlengkapan sebesar pemakaian bulan bersangkutan.
3. Pada setiap akhir bulan akan selalu tersedia stok perlengkapan sejumlah pemakaian bulan bersangkutan

Asumsi

1. Jumlah pemakaian / kebutuhan setiap bulan dalam satu tahun adalah sama / konstan
2. Terjadi peningkatan jumlah pemakaian sejumlah 5 % setiap tahunnya karena meningkatnya penjualan
3. Terjadi kenaikan harga perlengkapan sebesar 5% setiap tahunnya

Lampiran 19. Keterangan dan Asumsi Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung Periode 31 Desember 2002 sampai dengan 2006 (dalam Rupiah)

Harga Satuan		(Rp.)
Solar (Lt)		1.200
Oli (Lt)		15.000
Plastik(Lbr)	100 (lt)	2.000
	10 (lt)	300
Wadah Sampah Medis (Bh)	100 (lt)	500.000
	10 (lt)	50.000
Perawatan rutin (1000 km)		50.000

Ket: Harga mengalami kenaikan pertahun sebesar 10%

Asumsi	Jml	Satuan
Perbandingan solar terhadap jarak tempuh kendaraan 1 Lt:	15	Km
Kendaraan membutuhkan 1 liter oli dan perawatan rutin tiap:	1000	Km
Jarak rata-rata rumah sakit dengan tempat pengolahan	20	Km
Kapasitas 1 kali pengangkutan	500	Kg
Kapasitas 1 kali pembakaran	1600	Kg
Solar unt 1 kali pembakaran limbah dng incinerator	100	lt
Produksi Limbah Padat medis	3,2	Kg/tt/hr

Kebutuhan Solar, Oli dan Perawatan untuk Transportasi

Tahun	Jml Limbah Target (Kg)	Solar		Oli & Perawatan
		Lt	Rp.	Rp.
2002	404.085,11	2.155,12	2.586.144,70	2.101.242,57
2003	420.322,28	2.241,72	2.959.068,83	2.404.243,42
2004	436.559,44	2.328,32	3.073.378,49	2.497.120,02
2005	452.796,61	2.414,92	3.187.688,15	2.589.996,62
2006	469.033,78	2.501,51	3.301.997,81	2.682.873,22

Kebutuhan Solar untuk Pembakaran

Tahun	Jml Limbah Target (Kg)	Solar	
		Lt	Rp.
2002	404.085,11	25.255,32	30.306.383,18
2003	420.322,28	26.270,14	34.676.587,84
2004	436.559,44	27.284,97	36.016.154,18
2005	452.796,61	28.299,79	37.355.720,52
2006	469.033,78	29.314,61	38.695.286,86

Lampiran 20. Peramalan dan Target Pendapatan Pengelolaan Limbah Padat Medis Rumah Sakit Dengan Menggunakan Incinerator di Kota dan Kabupaten Bandung

Tahun	Produksi Limbah Aktual (Kg)	Peramalan	Target	Target Pendapatan (Kg)	Target Pendapatan (Rp.)
1995	840.286				
1996	892.166				
1997	889.270				
1998	945.593				
1999	1.045.532				
2000		1.061.745			
2001		1.108.137			
2002		1.154.529	35,00%	404.085	2.020.425.546
2003		1.200.921	35,00%	420.322	2.101.611.384
2004		1.247.313	35,00%	436.559	2.182.797.223
2005		1.293.705	35,00%	452.797	2.263.983.062
2006		1.340.097	35,00%	469.034	2.345.168.900
2007		1.386.488	35,00%	485.271	2.426.354.739
2008		1.432.880	35,00%	501.508	2.507.540.578
2009		1.479.272	35,00%	517.745	2.588.726.417

Asumsi

Pendapatan Rp. 5000,00 /Kg

Lampiran 21. Materi Bahasan Profil Keunggulan Bersaing

No.	Faktor-Faktor	Analisis	Kekuatan (+) Kelemahan (-)
1.	Fungsi	Perusahaan yang akan didirikan murni berorientasi laba/ keuntungan	
2.	Produk	Layanan pembakaran limbah rumah sakit, yang sangat diperlukan	
		Pencapaian standard baku mutu hasil pelayanan	
		Produk merupakan kebutuhan dan tuntutan	
3.	Harga	Sangat kompetitif dan terjangkau apabila dibandingkan dengan pengolahan secara individual	
4.	Lokasi	Persyaratan lokasi jauh dari pemukiman sehingga investasi tanah tidak menjadi mahal	
5.	Promosi	Tidak memerlukan biaya besar-besaran karena konsumennya sudah jelas	
6.	Manajemen Operasi dan	Alat transportasi yang khusus sehingga perlu perawatan yang khusus	
	Produksi	Jarak angkut antara rumah sakit dengan tempat proses cukup jauh	
		Operasional kapasitas sangat bergantung pada volume limbah yang terangkut	
		Biaya produksi yang rendah sehingga Tarif cukup kompetitif	
		Tidak perlu organisasi yang rumit/kompleks	
7.	Sumber Daya Manusia	Tidak terlalu banyak memerlukan kualifikasi SDM yang berpendidikan tinggi	
		Jumlah karyawan yang diperlukan tidak banyak	
		Tenaga konsultan mudah didapat (lokal)	

Lampiran 22. Materi Bahasan Profil Peluang dan Ancaman

No.	Faktor-Faktor	Analisis	Peluang (+) Ancaman(-)
I	Lingkungan Umum		
1	Demografi	Jumlah penduduk	
2	Ekonomi	Inflasi	
3	Sosial Budaya	Pola hidup sehat belum membudaya dan masyarakat secara luas Kepekaan sosial	
4	Pemerintah		
	• Politik	Keadaan politik dalam negeri yang relatif mulai stabil	
	• Kebijakan	Visi Jabar sehat 2010 PP RI No 19 tahun 1999 tentang limbah Bahan Beracun Berbahaya (B3) Agenda reformasi tentang perbaikan kondisi sosial ekonomi	
	• Moneter	Nilai tukar Rupiah terhadap valuta asing yang tidak stabil	
5	Teknologi	Umur teknis dan ekonomis diatas 5 tahun Bukan teknologi yang kompleks Perkembangan teknologi stabil	
6	Iklm	Kondisi iklim berpengaruh	
II	Lingkungan Internasional	Merupakan tututan lembaga internasional yang telah ditetapkan tata proses dan baku mutunya	
III	Lingkungan Industri		
1.	Pelanggan	Para pelanggan adalah rumah sakit yang tidak mempunyai instalasi pengolah limbah dan yang tidak mengoperasikan instalasinya karena tidak ekonomis Pengelola rumah sakit terikat perjanjian (dalam dokumen AMDAL, UKL dan UPL) Kesadaran pengelola rumah sakit dalam memprioritaskan pengolahan limbah	
2.	Pemasok	Bahan baku peralatan penunjang serta sparepart untuk operasional dapat dipasok. Pemasok cukup banyak pilihan	
3.	Pesaing	Jumlah pesaing untuk layanan di Kota dan Kab Bandung tidak ada Pendatang baru karena bisnis ini sangat potensial	