

## DAFTAR PUSTAKA

- Amri, Nurmaida. 2010. *Sistem Penerapan dan Pengolahan Persampahan di Kota Makassar*. Makassar : Universitas Hasanuddin.
- Aziz, Rizki, Febriardy. 2016. *Analisis Sistem Pengelolaan Sampah Perkantoran Kota Padang Menggunakan Metode Life Cycle Assessment*. Padang : Universitas Andalas.
- Badan Standarisasi Nasional. 1994. *Metode Pengambilan dan Pengukuran Contoh Timbulan Sampah Dan Komposisi Sampah Perkotaan SNI 19-3964-1994*. Jakarta.
- Damanhuri, Prof, Enri. 2010. *Pengelolaan Sampah*. Bandung : Institut Teknologi Bandung.
- Faishal, Achmad. 2014. *Hukum Lingkungan Pengaturan Limbah dan Paradigma Industri Hijau*. Jakarta : PT BUKU SERU.
- Prianto, Ragil, Agus. 2011. *Partisipasi Masyarakat Dalam Pengelolan Sampah di Kelurahan Jombang Kota Semarang*. Semarang : Universitas Negeri Semarang.
- Rombe, Ryan. 2015. *Studi Pengelolaan Sampah Terpadu di Tingkat Kelurahan Kota Makassar*. Makassar : Universitas Hasanuddin.
- Saing, Jumran. 2017. *Efektivitas Pola Penanganan Sampah di Kota Makassar*. Makassar : Universitas Hasanuddin.
- Sembiring, Srinaita, Br. 2017. *Tinjauan Sistem Pengelolaan Sampah di Pasar Kota Kabanjahe Kabupaten Karo*. Medan : Politeknik Kesehatan Medan.
- Sofyan, Lusviminda. 2014. *Studi Pengelolaan Sampah Hotel dan Prospek Pengembangannya di Kota Makassar*. Makassar : Universitas Hasanuddin.



## DOKUMENTASI PENGUKURAN



Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

DOKUMENTASI WAWANCARA DAN MELIHAT KONDISI  
EKSISTING



Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)





Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

Nama Tempat: SDN Ujung Tanah 1 dan 2 Makassar

No.	Hari	Berat (kg)	Tinggi (cm)	Volume (liter)	Jenis Sampah							
					Plastik (kg)	Kertas (kg)	Tisu (kg)	Kardus (kg)	Styrofoam (kg)	Logam (kg)	Organik (kg)	Lain-Lain (kg)
1.	Hari 1	6,9	52,5	144,703125	2,9	1,1	0,2	0	0	0	2,6	0,1
2.	Hari 2	6,7	49	135,05625	3,1	0,9	0,3	0,2	0	0	2,2	0
3.	Hari 3	6,2	45	124,03125	2,8	0,9	0,1	0,1	0	0	2,3	0
4.	Hari 4	5,7	43,2	119,07	2,9	0,5	0	0	0	0,1	2	0,2
5.	Hari 5	6,5	47	129,54375	3	0,7	0,1	0,1	0	0,1	2,5	0
6.	Hari 6	7,1	55	151,59375	3,4	1	0,1	0	0	0	2,4	0,2
7.	Hari 7	5,9	44	121,275	2,7	0,9	0,2	0,1	0	0,1	1,9	0
8.	Hari 8	6,3	46,3	127,614375	2,8	0,9	0,1	0	0	0,2	2,3	0
Total		51,3	382	1052,8875	23,6	6,9	1,1	0,5	0	0,5	18,2	0,5
Rata-Rata/Hari		6,4125	47,75	131,6109375	2,95	0,8625	0,1375	0,0625	0	0,0625	2,275	0,0625
Komposisi Sampah		100,00	-	-	46,00	13,45	2,14	0,97	0,00	0,97	35,48	0,97
Densitas Sampah		0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Nama Tempat: Kantor Perhubungan Laut Makassar												
No.	Hari	Berat (kg)	Tinggi (cm)	Volume (liter)	Jenis Sampah							
					Plastik (kg)	Kertas (kg)	Tisu (kg)	Kardus (kg)	Styrofoam (kg)	Logam (kg)	Organik (kg)	Lain-Lain (kg)
1.	Hari 1	20,3	139	383,11875	4	0,6	0,8	2,1	0,3	0,2	12,1	0,2
2.	Hari 2	18,3	126	347,2875	4,1	0,8	0,4	1,7	0,2	0	11	0,1
3.	Hari 3	15,2	98	270,1125	2,8	0,5	0,7	1,8	0	0,2	9	0,2
4.	Hari 4	21,1	140,5	387,25312	3,6	0,8	0,8	2,2	0	0,3	13,2	0,2
5.	Hari 5	19,1	133	366,58125	3,9	0,6	0,7	1	0,4	0,2	12	0,3
6.	Hari 6	17,8	123	339,01875	3,6	0,9	0,6	1,7	0	0	10,9	0,1
7.	Hari 7	18,9	130,5	359,69062	4	0,8	0,6	1,1	0,2	0,3	11,7	0,2
8.	Hari 8	16,1	100,5	277,00312	3	0,7	0,6	1,6	0	0	10,1	0,1
Total		146,8	990,5	2730,0656 25	29	5,7	5,2	13,2	1,1	1,2	90	1,4
Rata-Rata/Hari		18,35	123,81 25	341,25820 31	3,625	0,7125	0,65	1,65	0,1375	0,15	11,25	0,175
Komposisi Sampah		100,0 0	-	-	19,75	3,88	3,54	8,99	0,75	0,82	61,31	0,95
Densitas Sampah		0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Nama Tempat: Pasar Paotere Makassar												
No.	Hari	Berat (kg)	Tinggi (cm)	Volume (liter)	Jenis Sampah							
					Plastik (kg)	Kertas (kg)	Tisu (kg)	Kardus (kg)	Styrofoam (kg)	Logam (kg)	Organik (kg)	Lain-Lain (kg)
1.	Hari 1	18,2	124	341,775	3,9	0,2	0,1	0	0,3	0,3	13,1	0,3
2.	Hari 2	17	103,5	285,27187	4,1	0,2	0	0	0,4	0	12,1	0,2
3.	Hari 3	17,1	117,5	323,85937	4,3	0,3	0	0	0,3	0,1	11,9	0,2
4.	Hari 4	17,9	124,5	343,15312	4,4	0,1	0,1	0	0,2	0	13	0,1
5.	Hari 5	16,9	116	319,725	3,9	0,3	0	0	0,3	0,2	12,1	0,1
6.	Hari 6	16,2	98,5	271,49062	4	0,2	0	0	0,2	0,1	11,7	0
7.	Hari 7	17,1	121	333,50625	3,7	0,2	0	0	0,2	0	13	0
8.	Hari 8	18,1	125	344,53125	4,1	0,2	0	0	0,3	0,2	13,2	0,1
Total		138,5	930	2563,3125	32,4	1,7	0,2	0	2,2	0,9	100,1	1
Rata-Rata/Hari		17,3125	116,25	320,414063	4,05	0,2125	0,025	0	0,275	0,1125	12,5125	0,125
Komposisi Sampah		100,00	-	-	23,39	1,23	0,14	0,00	1,59	0,65	72,27	0,72
Densitas Sampah		0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

