

## Standar Kualitas Kompos

No	Parameter	Satuan	Minim	Maks.	No	Parameter	Satuan	Minim.	Maksi.
1	Kadar Air	%	° C	50	17	Cobal (Co)	mg/kg	*	34
2	Temperatur			suhu air tanah	18	Chromium (Cr)	mg/kg	*	210
3	Wama			kehitaman	19	Tembaga (Cu)	mg/kg	*	100
4	Bau			berbau tanah	20	Mercuri (Hg)	mg/kg		0;8
5	Ukuran partikel	mm	0,55	25	21	Nikel (Ni)	mg/kg	*	62
6	Kemampuan ikat air	%	58		22	Timbal (Pb)	mg/kg	*	150
7	pH		6,80	7,49	23	Selenium (Se)	mg/kg	*	2
8	Bahan asing	%	*	1,5	24	Seng (Zn)	mg/kg	*	500
	<b>Unsur makro</b>					<b>Unsur lain</b>			
9	Bahan organik	%	27	58	25	Calcium	%	*	25.50
10	Nitrogen	%	0 , 40		26	Magnesium (Mg)	%	*	0.60
11	Karbon	%	9,80	32	27	Besi ( Fe)	%	*	2.00
12	Phosfor (P205)	%	0 . 10		28	Aluminium (Al)	%		2.20
13	C/N-rasio		10	20	29	Mangan (Mn)	%		0. 10
14	Kalium (K20)	%	0 , 20	*		<b>Bakteri</b>			
	<b>Unsur mikro</b>				30	Fecal Coli	MPN/gr		1000
15	Arsen	mg/kg	*	13	31	Salmonella sp.	MPN/4 gr		3
16	Cadmium (Cd)	mg/kg	*	3					

Keterangan : \* Nilainya lebih besar dariminimum atau Lebih kecil dari maksimum.  
(Badan Standarisasi Nasional, 2004)