

**Lampiran 3** Tabel Hasil Pengolahan Limbah Makanan Daging dan Tulang Proses 5 Jam dan 10 Jam

Perbandingan data hasil dari pengolahan limbah sisa makanan daging dan tulang selama 5 jam dan 10 jam ditampilkan dalam tabel berikut

NO	Parameter	Waktu (Jam)		
		5	10	
2	Berat Awal Sampah (gram)	500 (Sisa tulang ayam, dan tulang bebek)	500 (Sisa tulang ikan bandeng, tulang ikan lele, dan tulang ayam)	
3	Berat Akhir (gram)	311	282	
4	Suhu	Suhu Awal	45°C	66°C
		Suhu Target	70°C (4 menit)	70°C (2 menit)
		Suhu Maksimum	96°C (2 menit)	92 (5 menit)
		Suhu Minimum	65°C (1 menit)	67°C (1 menit)
5	Kadar Air (%)	30.04	4.27	
6	Kadar Kering (%)	69.96	95.74	
7	Kadar Volatil (%)	74.75	73.38	
8	Kadar Abu (%)	25.25	26.62	
9	Warna	Masih seperti sampah sisa makanan yang dicacah	Kecoklatan	
10	Bau	Bau sampah basah	Bau kering	
11	pH	6.5	7	
12	Suhu (°C)	41	50	
13	Nitrogen (%)	0.5	0.4	
14	Phosfor (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) (%)	1.1	0.9	
15	Kalium (K <sub>2</sub> O) (%)	1.23	1.18	
16	Karbon (%)	8.2	5.9	
17	C/N Ratio	16.4	14.75	