

2. Pemanfaatan Limbah Kantin untuk Kegiatan Pakan Ternak dalam Budidaya Larva *Hermetia Illucens*

Upaya pengolahan sampah organik dari limbah kantin menjadi pakan ternak dengan memanfaatkan larva *Hermetia Illucens*. Program ini bertujuan untuk mengurangi timbulan sampah makanan. Diterapkan mulai dari tahun 2017 dan berhasil menghemat anggaran dana pada tahun 2021 sebanyak 0,6 juta rupiah.



Gambar 29. Dokumentasi Program Pemanfaatan Limbah Kantin untuk Kegiatan Pakan Ternak dalam Budidaya Larva *Hermetia Illucens*

Normalisasi Hasil Absolut program Pemanfaatan Limbah Kantin untuk Kegiatan Pakan Ternak dalam Budidaya Larva *Hermetia Illucens* 5 Tahun Terakhir dapat dilihat pada Tabel 35.

Tabel 35. Normalisasi Hasil Absolut Program Pemanfaatan Limbah Kantin untuk Kegiatan Pakan Ternak dalam Budidaya Larva *Hermetia Illucens* Tahun 2017 - 2021

	2017	2018	2019	2020	2021*	Satuan
Hasil Absolut	64,3	64,3	64,091	61,114	31,457	Ton
Total Produksi	1.049.903	1.129.052	1.138.781	1.215.513	589.127	TOE
Normalisasi	$6,12 \times 10^{-5}$	$5,70 \times 10^{-5}$	$5,63 \times 10^{-5}$	$5,03 \times 10^{-5}$	$5,34 \times 10^{-5}$	Ton/ TOE

*Data hingga Juni 2021