

**SCALE UP FERMENTOR UNTUK PEMBUATAN
FERMENTED PORANG FLOUR DENGAN BAKTERI
*Lactobacillus plantarum***

(Tugas Akhir)

Oleh

Hellen Puspaningrum

NPM 19734015



**POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG
BANDAR LAMPUNG
2024**

**SCALE UP FERMENTOR UNTUK PEMBUATAN
FERMENTED PORANG FLOUR DENGAN BAKTERI
*Lactobacillus plantarum***

Oleh

Hellen Puspaningrum

NPM 19734015

Tugas Akhir Mahasiswa

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mencapai Sebutan
Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T)
Pada
Jurusan Teknologi Pertanian



**POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG
BANDAR LAMPUNG
2024**