

Kode>Nama Rumpun Ilmu* : 162/THP
Bidang Fokus** : Teknologi Hasil Pertanian

**LAPORAN AKHIR
PENELITIAN MANDIRI**



**PENGARUH KONSENTRASI GUM ARAB TERHADAP KARAKTERISTIK
ORGANOLEPTIK SMOOTHIE PISANG TONGKA LANGIT**

TIM PENGUSUL

**Ketua : Gilian Tetelepta, SP., M.Sc
NIDN. 0012068501**

**Anggota : Priscillia Picauly, SP.,MP
NIDN. 0025058403**

UNIVERSITAS PATTIMURA

2021

BAB V. KESIMPULAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa *smoothie* tanpa dan dengan perlakuan konsentrasi gum arab menghasilkan karakteristik hedonik warna suka (2,88-3,12), aroma suka (2,76-2,82), rasa suka (3-3,18), tekstur suka (2,82-3,24), *aftertaste* suka (2,53-2,94) dan *overall* suka (2,71-3,12) sedangkan berdasarkan mutu hedonik menghasilkan warna kuning (2,94-3,12), rasa lembut (2,71-3,12), tekstur *creamy* (2,53-3,18).