

**PENGARUH EKSTRAK DAUN SIRIH HIJAU (*Piper betle lin*) TERHADAP  
KUALITAS DAGING SAPI DENGAN VARIASI KONSENTRASI DAN  
LAMA PERENDAMAN YANG BERBEDA**

---

**TUGAS AKHIR**

---

Diajukan untuk Memenuhi Syarat Tugas Akhir  
Prodi Teknologi Pangan

Oleh:

**Wishnu Adhiyana**  
**12.302.0414**



**JURUSAN TEKNOLOGI PANGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PASUNDAN  
BANDUNG  
2016**