



PENGARUH PENAMBAHAN BERBAGAI JENIS STABILIZER (TWEEN 20, ALGINAT, DAN CMC) DAN  
ANTIMIKROBA (KALIUM SORBAT, KALSIUM PROPIONAT DAN NATRIUM METABISULFIT) TERHADAP KUALITAS FISIK,  
KIMIA, DAN  
MIKROBIOLOGI SANTAN SELAMA PENYIMPANAN 24 JAM  
HESTI AYUNINGTYAS PANGASTUTI, Prof. Dr. Ir. Umar Santoso, M.Sc; Dr. Ir. Pudji Hastuti, M.Sc  
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH PENAMBAHAN BERBAGAI JENIS STABILIZER (TWEEN 20,  
ALGINAT, DAN CMC) DAN ANTIMIKROBA (KALIUM SORBAT, KALSIUM  
PROPIONAT DAN NATRIUM METABISULFIT)  
TERHADAP KUALITAS FISIK, KIMIA, DAN MIKROBIOLOGI  
SANTAN SELAMA PENYIMPANAN 24 JAM**



Oleh :  
**HESTI AYUNINGTYAS PANGASTUTI**  
**NIM : 13/353861/PTP/01298**

**PROGRAM STUDI ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2016**