

**PENAMBAHAN LESITIN PADA PEMBUATAN  
ES KRIM INSTAN DITINJAU DARI VISKOSITAS,  
OVERRUN DAN KECEPATAN LELEH**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**Yullyana Hesta Sari**

**NIM. 0810550043**



**PROGRAM STUDI PETERNAKAN  
FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
MALANG  
2012**

**PENAMBAHAN LESITIN PADA PEMBUATAN  
ES KRIM INSTAN DITINJAU DARI VISKOSITAS,  
OVERRUN DAN KECEPATAN LELEH**

**SKRIPSI**

**Oleh:  
Yullyana Hesta Sari  
NIM. 0810550043**



Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya

**PROGRAM STUDI PETERNAKAN  
FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
MALANG  
2012**

**PENAMBAHAN LESITIN PADA PEMBUATAN  
ES KRIM INSTAN DITINJAU DARI VISKOSITAS,  
OVERRUN DAN KECEPATAN LELEH**

**SKRIPSI**

**Oleh:**  
**Yullyana Hesta Sari**  
**NIM. 0810550043**

Telah dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana  
Pada Hari/Tanggal: Kamis / 09 Agustus 2012

Menyetujui:

Tanda Tangan      Tanggal

Pembimbing Utama

Dr. Ir. Purwadi, MS.

NIP. 19600616 198701 1 001 (.....) .....

Pembimbing Pendamping

Prof. Dr. Ir. Djalal Rosyidi, AP, MS.

NIP. 19590927 198601 1 002 (.....) .....

Penguji

Dr. Ir. Marjuki, M.Sc.

NIP. 19630604 198903 1 001 (.....) .....

Ir. Eny Sri Widyastuti, MP.

NIP. 19600402 198603 2 002 (.....) .....

Achadiyah Rahmawati, S.Pt.M.Si.

NIP. 19760411 200312 2 001 (.....) .....

Mengetahui,  
Dekan

Prof. Dr. Ir. Kusmartono  
NIP. 19590406 198503 1 005