

**PEMETAAN SEBARAN HAMA PENGGERAK BUAH KOPI  
(*Hypothenemus hampei* Ferrari) DAN UPAYA MENGATASINYA  
MELALUI APLIKASI JAMUR ENTOMOPATOGEN *Beauveria  
bassiana* Balsamo DI LABORATORIUM (Studi Kasus di Sentra  
Pertanaman Kopi Arabika Kabupaten Humbang Hasundutan)**

**SKRIPSI**

Oleh :

**ERWIN HASIHOLAN PANJAITAN**  
**11 821 0034**



**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MEDAN AREA  
MEDAN  
2015**

**PEMETAAN SEBARAN HAMA PENGGERAK BUAH KOPI  
(*Hypothenemus hampei* Ferrari) DAN UPAYA MENGATASINYA  
MELALUI APLIKASI JAMUR ENTOMOPATOGEN *Beauveria  
bassiana* Balsamo DI LABORATORIUM (Studi Kasus di Sentra  
Pertanaman Kopi Arabika Kabupaten Humbang Hasundutan)**

**SKRIPSI**

Oleh :

**ERWIN HASIHOLAN PANJAITAN**

**11 821 0034**

*Skripsi ini Disusun Sebagai salah Satu Syarat Untuk  
Menyelesaikan Studi S1 di Fakultas Pertanian  
Universitas Medan Area*



**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MEDAN AREA  
MEDAN  
2015**

**PEMETAAN SEBARAN HAMA PENGGERAK BUAH KOPI  
(*Hypothenemus hampei* Ferrari) DAN UPAYA MENGATASINYA  
MELALUI APLIKASI JAMUR ENTOMOPATOGEN *Beauveria  
bassiana* Balsamo DI LABORATORIUM (Studi Kasus di Sentra  
Pertanaman Kopi Arabika Kabupaten Humbang Hasundutan)**

**SKRIPSI**

Oleh :

**ERWIN HASIHOLAN PANJAITAN**

**11 821 0034**

*Skripsi ini Disusun Sebagai salah Satu Syarat Untuk  
Menyelesaikan Studi S1 di Fakultas Pertanian  
Universitas Medan Area*

**Komisi Pembimbing :**

**Ir. Azwana, MP**  
**Pembimbing I**

**Ir. Gusmeizal, MP**  
**Pembimbing II**

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MEDAN AREA  
MEDAN  
2015**