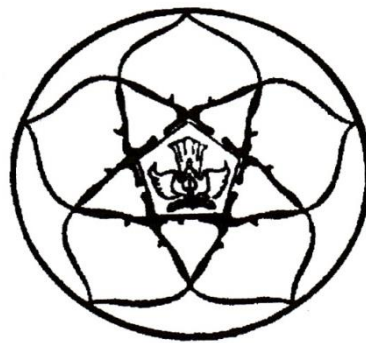


**PENGARUH ALKALOID DAUN SIRIH HIJAU (*Piper betle* L.)  
DAN MERAH (*Piper crocatum*) DALAM PENGENDALIAN  
HAMA WERENG COKLAT (*Nilaparvata lugens*) PADA  
TANAMAN PADI (*Oryza sativa*, L)**

**SKRIPSI**

**OLEH**

**WULAN RAMADANI  
14.03.1.041**



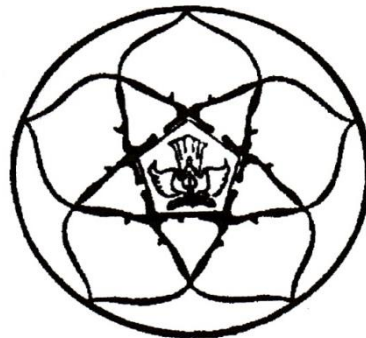
**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SAMUDRA  
LANGSA - ACEH  
2019**

**PENGARUH ALKALOID DAUN SIRIH HIJAU (*Piper betle* L.)  
DAN MERAH (*Piper crocatum*) DALAM PENGENDALIAN  
HAMA WERENG COKLAT (*Nilaparvata lugens*) PADA  
TANAMAN PADI (*Oryza sativa*, L)**

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Pertanian pada  
Fakultas Pertanian Universitas Samudra

**OLEH**

**WULAN RAMADANI  
14.03.1.041**



**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SAMUDRA  
LANGSA - ACEH  
2019**