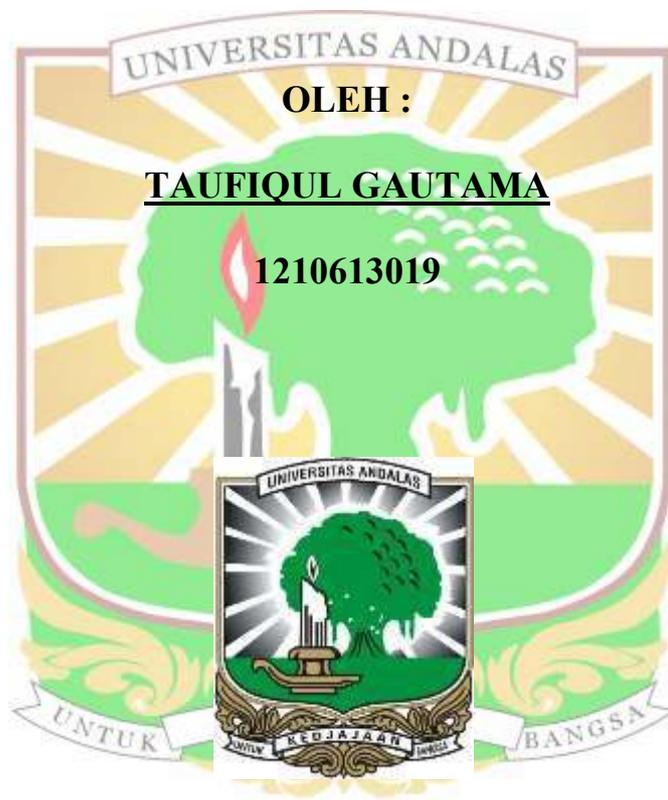


**PENGARUH PARITAS TERHADAP KELAHIRAN KEMBAR  
PADA KAMBING PERANAKAN ETAWA (PE)  
DI SUMATRA BARAT**

**SKRIPSI**



**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2019**

**PENGARUH PARITAS TERHADAP KELAHIRAN KEMBAR  
PADA KAMBING PERANAKAN ETAWA (PE)  
DI SUMATRA BARAT**

**SKRIPSI**



**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2019**

## PENGARUH PARITAS TERHADAP KELAHIRAN KEMBAR PADA KAMBING PERANAKAN ETAWA (PE) DI SUMATRA BARAT

Taufiqul Gautama, dibawah bimbingan Dr. Ir. Hendri, M. S dan Prof. Dr. Ir. Zaituni Udin, M.Sc. Bagian Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan Universitas Andalas Padang, 2019

### ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh paritas terhadap kelahiran kembar pada kambing Peranakan Etawa (PE). Penelitian ini menggunakan metode survey dengan pengambilan data secara kuota. Parameter yang diukur adalah jumlah kelahiran kembar pada induk PE di setiap paritas, tipe kelahiran, *sex ratio* dan keberadaan *extra teats*. Uji statistik menunjukkan perbandingan antar paritas berbeda nyata ( $P > 0,05$ ), hanya pada perbandingan antara paritas 1 dengan paritas 3 tidak ada beda ( $P < 0,05$ ). Perbandingan *sex ratio* (perbandingan jenis kelamin anak) kelahiran kembar betina dan jantan paling tinggi yaitu 245 ekor (58,53%) disusul oleh kembar jantan dan jantan 129 ekor (30,80%) dan kembar betina dan betina 44 ekor (10,66%). Keberadaan puting susu tambahan pada induk kambing PE dari total 347 indukan PE sampel penelitian di Sumatra Barat terdapat 141 indukan yang memiliki puting susu tambahan yang melahirkan anak kembar 231ekor (48,83%) dan anak tunggal 242 ekor (51,16%)% sedangkan 206 indukan normal tanpa puting susu tambahan menghasilkan anakan kembar 187 ekor (25,23%) dan tunggal 554 ekor (74,76%).

**Kata Kunci :** *Peranakan Etawa, paritas, genetik, sex ratio*

