

**PENGARUH PARITAS (I dan III) DAN JENIS KELAMINAN ANAK
TERHADAP BOBOT LAHIR ANAK PADA SAPI SIMMENTAL DIBPTU
HPT(BALAI PEMBIBITAN TERNAK UNGGULHIJAUAN PAKAN
TERNAK) PADANG MENGATAS**

SKRIPSI

Oleh :



PUTRI AYU
1210612157

Pembimbing 1: Prof. Dr. Ir. Hj. Arnim, M. S

Pembimbing 2: Prof. Dr. Ir. Zaituni Udin, M.Sc

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2017**

**PENGARUH PARITAS(I dan III) DAN JENIS KELAMIN ANAK
TERHADAP BOBOT LAHIR ANAK PADA SAPI SIMMENTAL DI BPTU
HPT(BALAI PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL HIJAUAN PAKAN
TERNAK) PADANG MENGATAS**



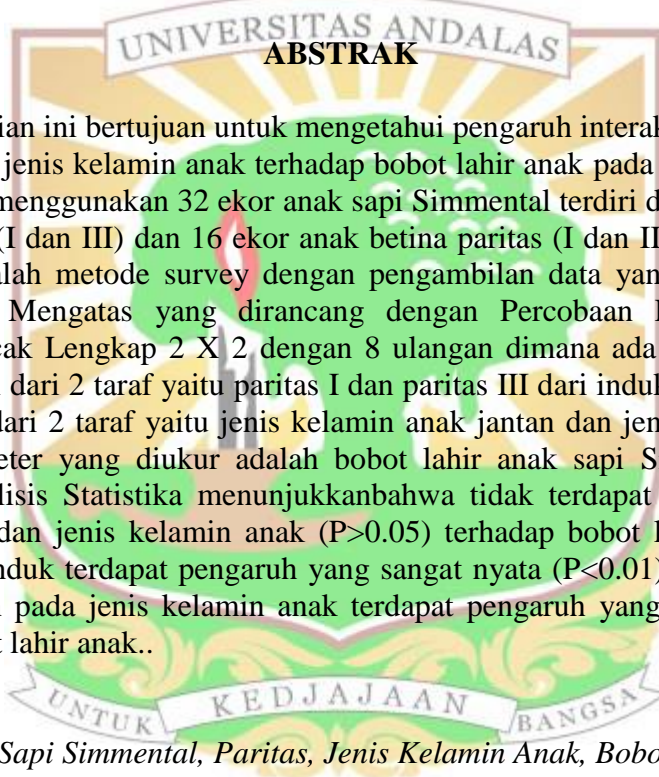
FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2017

**PENGARUH PARITAS(I dan III) DAN JENIS KELAMIN ANAK
TERHADAP BOBOT LAHIR ANAK PADA SAPI SIMMENTAL DI BPTU
HPT (BALAI PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL HIJAUAN PAKAN
TERNAK) PADANG MENGATAS**

PUTRI AYU, dibawah bimbingan
Prof. Dr. Ir. Hj. Arnim, M. S dan Prof. Dr. Ir. Zaituni Udin, M.Sc
Bagian Produksi Ternak Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2017



ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh interaksi antara paritas (I dan III) dan jenis kelamin anak terhadap bobot lahir anak pada sapi Simmental. Penelitian ini menggunakan 32 ekor anak sapi Simmental terdiri dari 16 ekor anak jantan paritas (I dan III) dan 16 ekor anak betina paritas (I dan III). Metode yang digunakan adalah metode survey dengan pengambilan data yang ada di BPTU HPT Padang Mengatas yang dirancang dengan Percobaan Faktorial dalam Rancangan Acak Lengkap 2 X 2 dengan 8 ulangan dimana ada 2 faktor: faktor pertama terdiri dari 2 taraf yaitu paritas I dan paritas III dari induk sapi dan faktor kedua terdiri dari 2 taraf yaitu jenis kelamin anak jantan dan jenis kelamin anak betina. Parameter yang diukur adalah bobot lahir anak sapi Simmental. Hasil penelitian analisis Statistika menunjukkan bahwa tidak terdapat interaksi antara paritas induk dan jenis kelamin anak ($P>0.05$) terhadap bobot lahir anak tetapi antar paritas induk terdapat pengaruh yang sangat nyata ($P<0.01$) terhadap bobot lahir anak dan pada jenis kelamin anak terdapat pengaruh yang nyata ($P<0.05$) terhadap bobot lahir anak..

Kata Kunci : *Sapi Simmental, Paritas, Jenis Kelamin Anak, Bobot Lahir*