

**STRATEGI PENINGKATAN ADOPSI INOVASI *TRANSFER*
EMBRIO (TE) PADA TERNAK SAPI POTONG DI
KABUPATEN PADANG PARIAMAN**

SKRIPSI

OLEH:

**UNIVERSITAS ANDALAS
TILA ANDINA PUTRI**

1810612157

DOSEN PEMBIMBING:

EDISSET, S.Pt, M.Si

Ir. AMRIZAL ANAS, MP



FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2022

**STRATEGI PENINGKATAN ADOPSI INOVASI *TRANSFER*
EMBRIO (TE) PADA TERNAK SAPI POTONG DI
KABUPATEN PADANG PARIAMAN**

SKRIPSI



*Sebagai Salah Satu Syarat Untuk memperoleh Gelar Sarjana
Peternakan di Fakultas Peternakan Universitas Andalas*

FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG,2022

FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG

TI LA ANDINA PUTRI

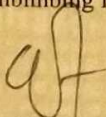
Strategi Peningkatan Adopsi Inovasi Transfer Embrio (TE) Pada Ternak Sapi
Potong Di Kabupaten Padang Pariaman

Diterima Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Peternakan



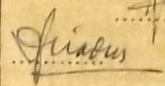
Menyetujui:

Pembimbing I

Pembimbing II


Ediset, S.Pt, M.Si
NIP. 198009122009121001

Ir. Amrizal Anas, MP
NIP. 196301031992031002

Tim Penguji	Nama	Tanda Tangan
Ketua	Ediset, S.Pt, M.Si	
Sekretaris	Dr. Fitrimawati, S.Pt, M.Si
Anggota	Ir. Amrizal Anas, MP
Anggota	Dr. Ir. Basril Basyar, MM	
Anggota	Dr. Ir. Fuad Madarisa, M.Sc	
Anggota	Ir. Boyon, MP

Mengetahui:

Dekan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas

Ketua Program Studi
Peternakan,

Dr. Ir. Adrizal, MS
NIP. 196212231990011001

Dr. Kusnadidi Subekti, S.Pt, MP
NIP. 197907132006041003

Tanggal Lulus: Rabu/7 Desember 2022

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Saya mahasiswa Universitas Andalas yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Lengkap : Tila Andina Putri

NIM : 1810612157

Program Studi : Peternakan

Fakultas : Peternakan

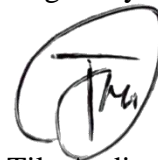
Jenis Tugas Akhir : Skripsi

Demi mengemban ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Andalas atas publikasi online Tugas Akhir saya yang berjudul: “Strategi Peningkatan Adopsi Inovasi Transfer Embrio (TE) pada Ternak Sapi Potong di Kabupaten Padang Pariaman”.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan), Universitas Andalas juga berhak untuk menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola, merawat dan mempublikasikan karya saya tersebut diatas selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Padang, 20 Desember 2022

Yang menyatakan,



Tila Andina Putri

STRATEGI PENINGKATAN ADOPSI INOVASI *TRANSFER EMBRIO*(TE) PADA TERNAK SAPI POTONG DI KABUPATEN PADANG PARIAMAN

Tila Andina Putri, dibawah bimbingan:
Ediset, S.Pt, M.Si dan **Ir. Amrizal Anas, MP**
Departemen Pembangunan dan Bisnis Peternakan
Fakultas Peternakan Universitas Andalas Padang

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kondisi eksisting pelaksanaan *Transfer Embrio* (TE) dan strategi peningkatan adopsi inovasi *Transfer Embrio* (TE) pada ternak sapi potong di Kabupaten Padang Pariaman. Penelitian ini dilaksanakan di 7 Kecamatan yang telah menerapkan inovasi *Transfer Embrio* (TE). Penelitian menggunakan metode survei terhadap 12 orang peternak sapi potong yang telah menerapkan TE. Penelitian ini menggunakan data primer yang diperoleh dari responden dan data sekunder yang diperoleh dari Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Kabupaten Padang Pariaman. Data di analisis dengan matriks Internal Faktor Evaluation (IFE), matriks Eksternal Faktor Evaluation (EFE), matriks Internal Eksternal (IE), dan matriks SWOT. Berdasarkan hasil penelitian didapatkan bahwa kondisi eksisting pelaksanaan *Transfer Embrio* (TE) di Kabupaten Padang Pariaman yaitu sapi yang digunakan jenis bos taurus, ternak yang di TE indukan dengan umur 3-6 tahun, sistem pemeliharaan semi intensif, pakan hijauan, pencegahan penyakit dilakukan dengan pengobatan sendiri dan mantri/dokter hewan, jenis kelamin sapi hasil TE 25% jantan dan 75% betina, harga sapi yang ditawarkan tergantung kondisi ternak. Berdasarkan matriks IFE total skor yang diperoleh adalah 3,241 dan untuk matriks EFE total skor yang diperoleh adalah 3,152. Posisi adopsi inovasi TE dalam matriks IE berada pada kuadran I. Strategi peningkatan adopsi inovasi *Transfer Embrio* (TE) pada ternak sapi potong di Kabupaten Padang Pariaman yang dapat diterapkan adalah strategi SO (*Strength Opportunities*).

Kata Kunci: *Ternak sapi potong, Transfer Embrio, Adopsi Inovasi, Strategi Peningkatan.*