

**FAKTOR PENENTU PILIHAN RUMAH TANGGA PELAKU SISTEM
INTEGRASISAPI DAN KELAPA SAWIT (SISKA) UNTUK MEMENUHI
KEBUTUHAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DI PROVINSI JAMBI**

Muhammad Ikhsir Rizki, ir. Fatati, M.P.¹⁾ dan Muhammad Farhan, S. Pt., M.P.²⁾ Prodi
Peternakan, Fakultas Peternakan Universitas Jambi Jl. Raya Jambi Ma Bulian KM.15
Mendalo Indah.

Email basengkiki19@gmail.com

RINGKASAN

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor penentu pilihan rumah tangga pelaku SISKAs untuk memenuhi kebutuhan hijauan pakan ternak. Penelitian ini dilaksanakan di 3 Kabupaten berbeda yaitu Kabupaten Batanghari, Kabupaten Merangin, dan Kabupaten Tanjung Jabung Barat dimulai dari tanggal 6 Maret 2023 sampai dengan 19 Maret 2023. Metode yang di gunakan dalam penelitian ini adalah metode Purposive Sampling dengan berbagai kriteria mulai dari pemilihan kabupaten sampai pemilihan responden. Hasil Analisis regresi berganda dengan model probit untuk mengetahui faktor penentu pilihan rumah tangga pelaku SISKAs untuk memenuhi kebutuhan hijauan pakan ternak yaitu jumlah ternak atau skala usaha ternak dan jarak kebun sawit dengan pemukiman berpengaruh terhadap keputusan pelaku SISKAs untuk mengembalakan atau meramban. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa jumlah ternak dan jarak kebun sawit dengan pemukiman berpengaruh nyata terhadap keputusan pelaku SISKAs untuk mengembalakan atau meramban.

Kata kunci: SISKAs , mengembalakan atau meramban, regresi berganda model probit.

Keterangan : ¹⁾Pembimbing Utama

²⁾Pembimbing Pendamping