

ANALISIS USAHA SUSU SEGAR DI RURAL PRACTICE TRUST NEW ZEALAND

JALER GIBRAN FAKHIRA



**TEKNOLOGI DAN MANEJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN PROYEK AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan proyek akhir dengan judul “Analisis Usaha Susu Segar Di Rural Practice Trust New Zealand” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan proyek akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juni 2025

Jaler Gibran Fakhira

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



ABSTRAK

JALER GIBRAN FAKHIRA. Analisis Usaha Susu Segar Di Rural Practice Trust New Zealand. Dibimbing oleh BAGUS PRIYO PURWANTO.

Usaha peternakan sapi perah di Selandia Baru merupakan industri yang memiliki kontribusi besar dalam ekonomi negeri. Tujuannya adalah mengevaluasi aspek teknis, manajerial, dan finansial dalam produksi susu segar. Pengambilan data primer dilakukan dengan cara mencatat langsung di lapangan pada saat kegiatan analisis usaha berlangsung, sedangkan untuk data sekunder didapat dengan cara melakukan diskusi bersama mentor dalam perusahaan. Hasil analisis menunjukkan bahwa dalam lima bulan, usaha ini menghasilkan total penerimaan Rp11,6 miliar dengan laba bersih Rp4,3 miliar. Nilai Revenue Cost Ratio (R/C) sebesar 1,6 dan Return on Investment (ROI) sebesar 9,39% mengindikasikan bahwa usaha ini layak dijalankan. Strategi pemasaran dilakukan melalui kontrak dengan koperasi Open Country, tanpa promosi langsung ke konsumen. Sistem biosekuriti ketat dan manajemen pakan berbasis padang rumput menjadi keunggulan utama.

Kata kunci: analisis usaha, susu segar, selandia baru

ABSTRACT

JALER GIBRAN FAKHIRA. Analysis of Fresh Milk Business at Rural Practice Trust New Zealand. Supervised by BAGUS PRIYO PURWANTO.

Dairy farming business in New Zealand is an industry that makes a major contribution to the country's economy. The aim is to evaluate the technical, managerial, and financial aspects of fresh milk production. Primary data collection was conducted by directly recording observations in the field during the business analysis activity, while secondary data was obtained through discussions with company mentors. The results of the analysis showed that in five months, this business generated a total income of IDR 11.6 billion with a net profit of IDR 4.3 billion. The Revenue Cost Ratio (R/C) value of 1.6 and Return on Investment (ROI) of 9.39% indicate that this business is feasible to run. The marketing strategy is carried out through a contract with the Open Country cooperative, without direct promotion to consumers. A strict biosecurity system and pasture-based feed management are the main advantages.

Keywords: business analysis, fresh milk, new zealand



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2025
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB

ANALISIS USAHA SUSU SEGAR DI RURAL PRACTICE TRUST NEW ZEALAND

JALER GIBRAN FAKHIRA

Laporan Proyek Akhir
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan pada
Program Studi Teknologi Dan Manajemen Ternak

**TEKNOLOGI DAN MANEJEMEN TERNAK
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**



@Hak cipta milik IPB University

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Judul Laporan : Analisis Usaha Susu Segar di Rural Practice Trust New Zealand
Nama : Jaler Gibran Fakhira
NIM : J0309211016

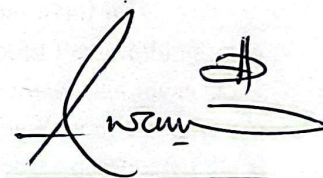
Disetujui oleh,

Pembimbing:
Dr. Ir. Bagus Priyo Purwanto, M. Agr



Diketahui oleh,

Ketua Program Studi:
Fariz Am Kurniawan S.Pt., M. Si
NPI. 201910198602051001



Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T
NIP. 19660717992031003



Tanggal Ujian: 18 Juni 2025

Tanggal Lulus:

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir dengan judul “Analisis Usaha Susu Segar Di Rural Practice Trust New Zealand”.

Dalam penyusunan laporan akhir ini tidak lepas akan adanya bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak atas doa dan dukungan yang telah diberikan terutama untuk:

1. Allah SWT telah memberikan kekuatan dan kelancaran dalam melaksanakan tugas akhir hingga selesai
2. Kedua orang tua yang selalu memberikan dukungan penuh dan doa dalam penyusunan tugas akhir
3. Bapak Reza Abdul Jabbar dan keluarga selaku pemilik peternakan dan telah mengizinkan penulis untuk tinggal dan mengambil data di peternakan beliau
4. Bapak Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T dan Bapak Fariz Am Kurniawan, S.Pt, M.Si selaku Dekan Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor dan Ketua Program Studi Teknologi dan Manajemen Ternak yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun dan menyelesaikan tugas akhir ini
5. Bapak Dr. Ir. Bagus Priyo Purwanto, M.Agr selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan arahan dan saran hingga selesainya penyusunan tugas akhir
6. Tim soeka dimsum Firsyal Amal Makarim, Yoga Febi Yando, Septian ade Pratama yang telah membantu dan menemani selama proses pembuatan tugas akhir

Bogor, Juni 2025

Jaler Gibran Fakhira

DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Analisis Bisnis	2
2.2 Susu Sapi	2
2.3 Pemasaran	2
2.3 Sumber Daya Manusia	3
III METODE	4
3.1 Waktu dan Tempat	4
3.2 Teknik Pengumpulan dan Analisis Data	4
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	5
4.1 Lokasi dan Letak Geografis	5
4.2 Sejarah dan Perkembangan	5
4.3 Struktur Organisasi Rural Practice Trust	6
4.4 Ketenagakerjaan	7
V HASIL DAN PEMBAHASAN	8
5.1 Sarana dan Produksi	8
5.2 Manajemen Pemeliharaan	10
5.3 Manajemen Pemasaran	14
5.4 Analisis Keuangan	17
VI KESIMPULAN DAN SARAN	22
6.1 Kesimpulan	22
6.2 Saran	22
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	25
RIWAYAT HIDUP	28



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Peta lokasi peternakan Rural Practice Trust dari satelit	5
Gambar 2 Struktur organisasi peternakan Rural Practice Trust (RPT)	6
Gambar 3 Padang gembalaan sapi perah	11
Gambar 4 Proses pemerahan	12
Gambar 5 Tempat Penyimpanan Susu	15

DAFTAR TABEL

1 Jumlah dan bangsa sapi perah peternakan Rural Practice Trust	8
2 Rataan produksi susu sapi	9
3 Analisis SWOT	16
4 Biaya Investasi Peternakan Rural Practice Trust	17
5 Biaya tetap Peternakan Rural Practice Trust	18
6 Biaya Variabel Peternakan Rural Practice Trust	19
7 Total biaya di Peternakan Rural Practice Trust	19
8 Total penerimaan susu segar di Peternakan Rural Practice Trust	20
9 Laba Rugi Peternakan Rural Practice Trust	20
10 Analisis kelayakan Usaha Peternakan Rural Practice Trust	21