

KEGEKARAN FAKTOR INPUT DALAM
PENGELUARAN KELAPAS SINDU AKANNAKES
LADANG SRI MERTONO, GAMBANG

NORHAIZAH BINTI RAM

FAKULTI PENGETAHUAN DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU

2012

44: 9028

1100089304

Pusat Pembelajaran Digital Sunbeam Nuri Zaini
Universiti Malaysia Terengganu

LP 42 FPE 1 2012



1100089304

Kecekapan faktor input dalam pengeluaran kelapa sawit : kajian kes Ladang Sri Keruing, Gambang / Norhalizah Rani.



**PUSAT PEMBELAJARAN DIGITAL SULTANAH NUR ZAHIRAH
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU (UMT)
21030 KUALA TERENGGANU**

1100089304

Lihat Sebelah

HAK MILIK

POSAT PEMBELAJARAN DIGITAL SULTANAH BUR ZAHIRAH

**KECEKAPAN FAKTOR INPUT DALAM
PENGELUARAN KELAPA SAWIT : KAJIAN KES
LADANG SRI KERUING, GAMBANG**

NORHAFIZAH BINTI RANI

**FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU**

2012

**KECEKAPAN FAKTOR INPUT DALAM PENGELUARAN KELAPA
SAWIT : KAJIAN KES LADANG SRI KERUING, GAMBANG**

**NORHAFIZAH BINTI RANI
SM EKONOMI (SUMBER ALAM)**

**PROJEK ILMIAHINI DIKEMUKAKAN BAGI MEMENUHI
SEBAHAGIAN DARIPADA SYARAT PENGAJIAN**

**JABATAN EKONOMI
FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU
UMT**

2012

PENGAKUAN

Saya akui Kertas Projek (ECO 4998/4999) ini adalah hasil kajian saya sendiri kecuali sumber-sumber yang telah saya jelaskan rujukannya.

Tarikh : 12/6/2012

.....
NORHAFIZAH BINTI RANI
UK 21439

DECLARATION

I hereby declare that this project paper (ECO 4998/4999) is the result of my own investigation and finding, accept where otherwise stated.

Date : 12/6/2012

.....
NORHAFIZAH BINTI RANI
UK 21439

PENGHARGAAN

Setinggi –tinggi kesyukuran dipanjangkan kehadrat Ilahi kerana dengan taufik dan limpah kurniaNya dapatlah penulis menyiapkan penulisan Projek Ilmiah Tahun Akhir (PITA) dalam jangka masa yang dikehendaki. Selawat dan salam ke atas junjungan besar Nabi Muhammad s.a.w serta ahli keluarga baginda dan para sahabat sekalian.

Di kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan jutaan terima kasih yang tidak terhingga kepada Prof Madya Dr Mohd Anuar bin Md Amin, selaku penyelia yang telah banyak memberi tunjuk ajar dan bimbingan kepada penulis dalam usaha menyiapkan Projek Ilmiah Tahun Akhir (PITA) ini.

Setinggi-tinggi penghargaan juga ditujukan buat seluruh tenaga pensyarah di UMT dan FPE khususnya pensyarah di Jabatan Ekonomi di atas segala ilmu yang telah diberikan selama tiga tahun penulis berada di sini. Semoga ilmu yang dicurahkan akan diberkati oleh Allah dan mendatangkan manfaat.

Teristimewanya, ucapan ini ditujukan kepada Ayahanda Rani bin Saamah dan bonda Aisah bt Mohamad yang sentiasa memberi semangat dan nasihat serta telah banyak berkorban masa dan wang ringgit demi pengajian penulis. Terima kasih juga buat abang-abang dan kakak-kakak yang tidak pernah jemu memberi dorongan kepada penulis untuk terus berjaya.

Buat teman-teman seperjuangan terutamanya Maziani, Farahdiana, Fatihah dan Husna serta khasnya buat Abdul Aziz terima kasih diucapkan atas segala ilmu, kritikan dan idea yang telah diberikan lebih-lebih lagi dalam membantu penulis menyiapkan projek ilmiah ini. Doa dan harapan penulis, semoga kalian beroleh kejayaan yang cemerlang pada masa akan datang dalam bidang yang diceburi. InsyaAllah.

Akhir kata, terima kasih kepada semua pihak yang terlibat sama ada secara langsung atau tidak dalam membantu penulis menyempurnakan penulisan ini yang tidak dapat disebutkan kesemuanya di sini. Semoga segala kerjasama yang diberikan mendapat keberkatan serta keredhaan Allah S.W.T. Amin.

Sekian, wassalam

Norhafizah binti Rani
Jabatan Ekonomi
Fakulti Pengurusan dan Ekonomi
Universiti Malaysia Terengganu

DO84 Km 12, Jalan Pekan Nenasi,
26600 Pekan
Pahang Darul Makmur.

ABSTRAK

Kelapa sawit memainkan peranan penting dalam sektor pendapatan di Malaysia. Penanaman kelapa sawit ini juga merupakan tanaman yang dominan di Malaysia yang menjadi penyumbang utama keluaran minyak sawit dunia. Satu kajian telah dilakukan di Ladang Sri Keruing, Gambang bertujuan untuk melihat kecekapan faktor input dalam pengeluaran kelapa sawit. Satu model pengeluaran dibentuk. Berasaskan data 2001 – 2010, hasil kajian ini mendapati penggunaan faktor input buruh dan baja adalah masih belum mencapai ke tahap optimum. Kedua-dua faktor input tersebut iaitu buruh dan baja mengalami hasil sut lebih besar daripada kos sut ($MR > MC$). Selain itu, hasil kajian juga mendapati bentuk pulangan adalah dalam bentuk skala pulangan menurun. Dimana setiap satu peratus pertambahan dalam semua input, output hanya bertambah sebanyak 0.81. Dengan hal yang demikian, input buruh dan input baja perlu ditambah bagi mencapai ke tahap optimum di samping menambah kualiti buruh dan baja tersebut.

ABSTRACT

Palm oil is an important role in income in Malaysia. Oil palm plantation is also a dominant plant in Malaysia to be a major contributor to the world's palm oil output. A study was conducted at Ladang Sri Keruing, Gambang to identify the efficiency of factor inputs in the production of palm oil. One of the production model to be formed. Based on the data 2001 -2010, this study found that the use of inputs factors of labor and fertilizer are still not reached the optimum level. Both the two factor inputs that labor and fertilizer have marginal revenue is greater than marginal cost ($MR > MC$). In addition, the study also showed that the form of refunds in the form of decreasing returns scale. Where every one percent increase in all input, output only grew by 0.81. With that case, labor and fertilizer input should be increased to achieve the optimum level.