

LAPORAN AKHIR LATIHAN INDUSTRI DI PROJEK  
PEMBANGUNAN PERTANIAN TERENGGANU UTARA  
(KETARA) BESUT, TERENGGANU DARUL IMAN.

ROSNANIZAWATI PINTI ABDULLA

JABATAN EKOLOGI SOSIAL  
FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI  
KOLEJ UNIVERSITI SAINS DAN TEKNOLOGI MALAYSIA  
(KUSTEM)

2003



1100033058

LI 18 FPE 1 2003

LI 18 FPE 1 2003



1100033058

Laporan akhir latihan industri di Projek Pembangunan Pertanian  
Terengganu Utara (KETARA) Besut, Terengganu /  
Rosnanizawati Abdulla.



**PERPUSTAKAAN  
KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA  
21030 KUALA TERENGGANU**

1100033058

1100033058		

Lihat sebelah

LI  
18  
FPE  
1  
2003

HAK MILIK  
PERPUSTAKAAN KUSTEM



Laporan ini adalah suatu laporan akademik yang hanya mengandungi pandangan dan pendapat pelajar yang berasaskan kepada teori dan pengalaman yang dipelajari semasa menjalani latihan industri semata-mata **Fakulti Pengurusan dan Ekonomi (FPE)**, KUSTEM tidak terikat dengan isi kandungan laporan tersebut.



**LAPORAN AKHIR LATIHAN INDUSTRI DI  
PROJEK PEMBANGUNAN PERTANIAN  
TERENGGANU UTARA (KETARA)  
BESUT, TERENGGANU DARUL IMAN.**

**OLEH**

**ROSNANIZAWATI BINTI ABDULLA**  
**Sarjana Muda Pengurusan**  
**(Polisi Dan Sekitaran Sosial)**

Laporan Latihan Industri Diserahkan Kepada

Jabatan Ekologi Sosial  
**Fakulti Pengurusan Dan Ekonomi**  
Kolej Universiti Sains Dan Teknologi Malaysia  
( KUSTEM )

2003

**1100033058**

## PENGESAHAN KEASLIAN LAPORAN

Dengan ini Rosnanizawati Binti Abdulla mengaku bahawa laporan Latihan Industri bagi kursus SOS 4299 adalah hasil usaha saya sendiri. Segala bentuk penulisan yang terkandung dalam laporan ini adalah merupakan pandangan dan pendapat saya yang berasaskan kepada pengaplikasian teori dan pengalaman yang dipelajari semasa menjalani Latihan Industri semata-mata. Fakulti Pengurusan Dan Ekonomi (FPE), Kustem tidak terikat dengan isi kandungan laporan tersebut.

Tandatangan,



Nama : Rosnanizawati Binti Abdulla

Tarikh : 9 Sept. 2003

Disahkan Oleh :

---

Penyelia KUSTEM

b / p Pengerusi Latihan Industri

Fakulti Pengurusan Dan Ekonomi

KUSTEM



## ISI KANDUNGAN

Kandungan	Muka Surat
Penghargaan	i
Ringkasan Eksekutif	ii
Senarai Ringkasan Perkataan	iii

### BAB 1: LATAR BELAKANG ORGANISASI

<b>1.1 Pengenalan</b>	<b>1</b>
1.1.1 Latar Belakang Organisasi	2
1.1.2 Sejarah Pembubaran IADP Besut dan Penuhuan IADP KETARA	3
1.1.3 Tarikh Penuhuan Organisasi	4
1.1.4 Pemilikan	5
1.1.5 Tumpuan Pasaran	6
1.1.6 Pendekatan Untuk Memajukan Organisasi	7
<b>1.2 Maklumat Organisasi</b>	<b>10</b>
1.2.1 Objektif KETARA	10
1.2.2 Skop Utama IADP KETARA	10
1.2.3 Strategi KETARA	11
1.2.4 Fungsi KETARA	12
<b>1.3 Agensi dan Komponen</b>	<b>12</b>
<b>1.4 Tumpuan Utama</b>	<b>13</b>
1.4.1 Pengenalan Carta Organisasi KETARA	13 14
1.4.2 Cadangan Projek	15
1.4.3 Matlamat Projek MOA Inc	16
1.4.4 Strategi PTS MOA Inc	16
1.4.5 Pasukan Perundingan PTS/KETARA MOA Inc	17
1.4.6 Projek Tambahan	18
1.4.7 Pengurusan MOA Inc Ke Arah Bisnes Entiti	18
1.4.8 Pemasaran	19
<b>1.5 Aktiviti dan Peranan Organisasi</b>	<b>20</b>
<b>1.6 Analisis Kekuatan, Kelemahan, Ancaman dan Peluang</b>	<b>27</b>
<b>1.7 Kemahiran Yang DiPelajari</b>	<b>30</b>



## **BAB II: PENGENALPASTIAN MASALAH DAN CADANGAN PENYELESAIAN**

<b>2.1 Pengenalan</b>	<b>33</b>
<b>2.2 Mengesan Sistem Yang Sedia Ada</b>	<b>34</b>
2.2.1 Sistem Pengairan	35
2.2.2 Masalah Ketidaktersempurnaan Sistem Pengairan	35
2.2.3 Analisa Ketidaktersempurnaan Sistem Pengairan	36
2.2.4 Penyelesaian	36
2.2.5 Perlaksanaan dan Implikasi	37
<b>2.3 Sistem Pengembangan</b>	<b>38</b>
2.3.1 Masalah Sikap Para Petani	39
2.3.2 Analisa Masalah Sikap Para Petani	40
2.3.3 Penyelesaian	40
2.3.4 Perlaksanaan Cadangan dan Implikasi	42
<b>2.4 Kawalan Biologi, Kompos dan Racun</b>	<b>42</b>
2.4.1 Masalah Penggunaan Input Pertanian	43
2.4.2 Analisa Masalah Penggunaan Input Pertanian	44
2.4.3 Penyelesaian	45
2.4.4 Perlaksanaan Cadangan dan Implikasi	45
<b>BAB III: PENUTUP</b>	<b>46</b>
<b>KESIMPULAN</b>	<b>49</b>
<b>BIBLIOGRAFI</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	



## PENGHARGAAN

Dengan nama Allah Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Alhamdulillah.... Segala puji bagi Allah....dengan limpah dan kurniaanNya dapat saya menyiapkan Laporan Akhir Latihan Industri ini.

Jutaan terima kasih yang tidak terhingga juga saya kalungkan kepada pensyarah kursus ini iaitu Cik Aisyah binti Saat selaku Penyelia Latihan Industri KUSTEM kerana telah banyak memberikan pandangan dan bimbingan kepada saya semasa menjalankan Latihan Industri di KETARA.

Ribuan terima kasih juga saya ucapkan kepada Encik Rosman bin Yaacob selaku Penyelia Latihan Industri di KETARA. Beliau telah banyak memberikan kerjasama dan tunjuk ajar kepada saya semasa menjalankan Latihan Industri.

Terima kasih juga saya ucapkan kepada para kakitangan KETARA yang telah banyak membantu dan memberikan tunjuk ajar kepada saya semasa menjalankan Latihan Industri di KETARA. Serta tidak lupa juga ucapan terima kasih kepada rakan-rakan seperjuangan yang turut sama menjayakan tugas saya ini.

Sekian, terima kasih.



## RINGKASAN EKSEKUTIF

KETARA (Projek Pembangunan Pertanian Terengganu Utara) ialah sebuah agensi yang ditubuhkan di Utara Terengganu. Operasinya meliputi Daerah Besut dan Setiu. Agensi ini terlibat dalam memberi perkhidmatan perladangan dengan pembinaan infrastruktur perladangan dan menumpukan pengoperasian terhadap hasil tanaman padi.

Dalam pengoperasian KETARA masalah yang telah dikenalpasti menjadi halangan kepada matlamat organisasi ini untuk mencapai sasaran pengeluaran hasil padi 10 metrik tan per hektar dalam tempoh lima tahun. Halangan ini perlu diatasi bagi memajukan sektor pertanian ke arah yang lebih produktif selaras dengan perubahan pesat yang sedang berlaku di dalam sektor ekonomi.

Melalui Latihan Industri yang dijalankan selama 12 minggu tersebut pelbagai pendedahan terhadap pengurusan projek yang dijalankan oleh organisasi ini. Oleh kerana KETARA merupakan agensi yang terlibat dalam pengurusan projek pertanian terutamanya tanaman padi menyebabkan para pelatih lebih terdedah kepada cara-cara perekodan dan proses sistem yang terlibat serta di bawa melawat ke tapak projek. Agensi ini tidak terlibat secara langsung dengan bidang pemasaran kerana ia menggunakan komponen sokongan dalam pengendalian hasil tanaman. Ini bermakna laporan projek yang disediakan berkaitan dengan sistem yang digunakan dalam pertanian amnya.

Penemuan masalah dan penyelesaian yang dibincangkan dalam bab dua laporan projek termasuklah analisis masalah yang berkaitan dengan sistem yang telah dikenalpasti. Analisis tersebut menyentuh tentang faktor yang menyumbang kepada masalah tersebut.

Masalah yang dikenalpasti melibatkan cara pengurusan organisasi itu sendiri. Oleh itu, untuk mengatasi masalah ini pendekatan yang terbaik ialah dengan mengubah corak pengurusan KETARA. Dengan ini semua pihak memainkan peranan yang penting dalam mengubah corak pengurusan KETARA.