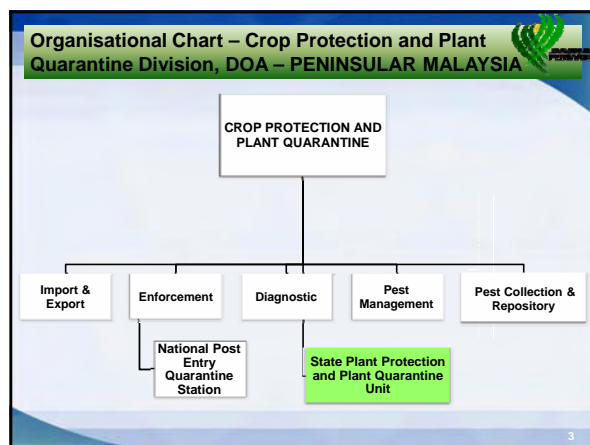
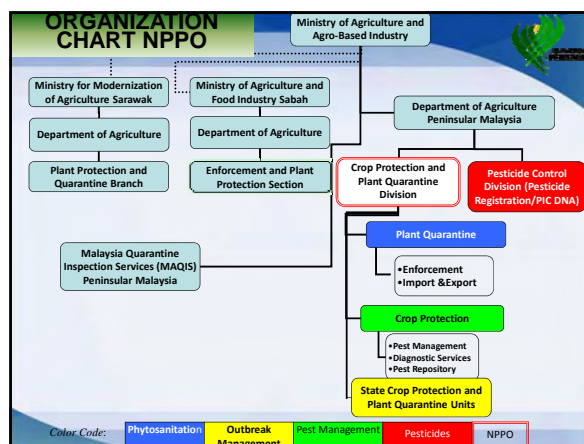


**REGIONAL WORKSHOP FOR THE GLOBAL REVIEW OF  
PHYTOSANITARY SURVEILLANCE IN THE CONTEXT OF THE  
IPPC STANDARD (ISPM 6) – IDENTIFICATION OF  
CHALLENGES AND BEST PRACTICES**


**31 JAN-3 FEBRUARY 2012  
CHIANG RAI, THAILAND**

**MALAYSIA**

**NPPO's Function**

- To Enforce Plant Quarantine Act 1976 and Plant Quarantine Regulations 1981
- To Enforce Customs Order 1988 (Import and Exports Prohibition)
- To Enforce International Trade on Endangered Species Act 2008
- To Implement International Standard for Phytosanitary Measures



**Best Practises**

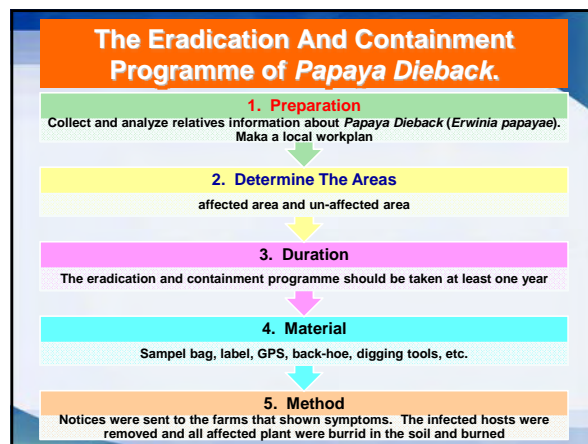
ex:

- The Surveillance Method of Papaya Dieback (*Erwinia papayae*)
  - The eradication and containment programme
- The Surveillance Method of Red Palm Weevil (*Rhynchophorus spp.*)
  - The Control programme

**ERADICATION PROGRAM**

**Papaya Dieback (*Erwinia papayae*)**

- first discovered in Malaysia in 2003
- gazetted as dangerous pest in September 2009
- eradication and containment programme has been carried out since January 2010 till end of the year.
- All 879 ha reported attacks in 2010 have been eradicated.
- Involving total compensation to affected farmers amounting RM 2.37 M.



Laporan LAPD

LAPORAN KAWASAN SERANGAN PENYAKIT MATI ROSOT BETIK ( PAPAYA DIEBACK )

NEGERI: KEDAH

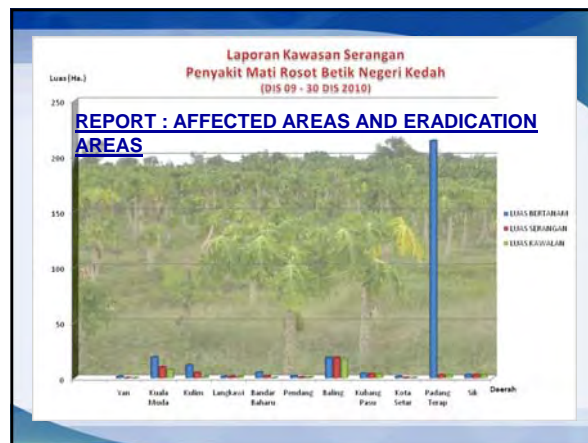
TARIKH PEMANTAUAN : DARI : DIS 2009 HINGGA : 30 DISEMBER, 2010

## SURVEY DATA

BIL.	DAERAH	KELUASAN ( Ha )								BIL. NOTIS		TINDAKAN KAWALAN			
		BERTANAM		SERANGAN PD		SERANGAN PD		SERANGAN PD							
		Bil. Ha / Bil. Pokok	Semasa	Kumulatif	Semasa	Kumulatif	Bil. Ha / Bil. Pokok	Semasa	Kumulatif	Semasa	Kumulatif	Semasa	Kumulatif	Bil. Ha / Bil. Pokok Dieback	Semasa
1	Yan	1.15		1.15	4	4	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0
2	Kuala Muda	18.74	19.89	5	9	9.74	9.74	2	2	2	2	7.5	7.50		
3	Kolam	11.59	31.48	6	15	4.62	14.38	5	7	5	7	1	8.50		
4	Langkawi	1.19	32.67	1	16	1.19	15.55	1	8	1	8	1.19	9.69		
5	Bandar Baharu	5.06	37.73	4	20	1.50	17.05	1	9	1	9	0	9.69		
6	Pendang	1.81	39.54	5	25	0.61	17.66	3	12	3	12	0.61	10.30		
7	Baling	18.50	58.04	3	28	18.50	36.16	3	15	3	15	17	27.30		
8	Kubang Pasu	4.03	62.07	3	31	3.62	39.78	1	16	1	16	3.62	30.92		
9	Kota Setar	1.11	63.18	3	34	0.12	39.90	1	17	1	17	0.12	31.04		
10	Padang Terap	213.80	276.98	6	40	2.71	42.61	3	20	3	20	2.71	33.75		
11	Sik	2.72	276.70	4	44	2.72	45.33	4	24	3	23	2.72	38.47		
	Jumlah	276.70		44		45.33		24		23		38.47			

Disedahkan oleh :  
Tandatangan : i  
Nama :  
Tarikh : 23 JANUARI, 2011

Disahkan oleh :  
Tandatangan : i  
Nama : ROHAINA  
Tarikh : 23 JANUARI, 2011



## TRAINING

Training the trainer

### ANNOUNCEMENT TO PUBLIC

### POSTER

Pamphlet

Notice to farm that showed symptom

Affected farms were sealed

Removal of infected hosts

**Eradication Activities**  
(removal of hosts)

All infected plants were buried in the ground

Infected host were burned

## The Surveillance Method of Red Palm Weevil (*Rhynchophorus spp.*)

Red Palm Weevil  
**Rhynchophorus ferrugineus** Olivier

- First detected in 2010
- Area affected - two east coast states of Peninsular Malaysia
- Gazetted as dangerous pest on 19<sup>th</sup> July 2011

## The Implementation Of RPW Control Programme

- 1st Identify the coconut plant area/palm and determine affected area through surveillance activities
- 2nd Declaration of affected area and buffer zone (2 km from affected area)
- 3rd The strategies for controlling the RPW affected area
- 4th The evaluation of RPW control programme.
  - Surveillance after the control programme (6 months after declaration free pest area) to prevent from reoccurring.

SURVEY DATA OF COCONUT PLANTS AREA													
No	Lokasi	Geometri		Luas (ha)	Variasi	M.P. (km)	Ulu	M. (km)	M. (km)	M. (km)	M. (km)	M. (km)	M. (km)
		CD	SD										
PENDANG													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
3	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
4	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
5	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
6	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
7	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
8	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
BANDAR BARU													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00					

SURVEY DATA OF COCONUT PLANTS AREA													
No	Kawasan	Kod Kawasan	Luas (ha)	Variasi	M.P. (km)	Ulu	M. (km)	M. (km)	M. (km)	M. (km)	M. (km)	M. (km)	M. (km)
PENDANG													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
3	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
4	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
5	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
6	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
7	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
8	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Bandar Baharu													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Baling													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
Jumlah													
Padang Terap													
1	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
2	Kg. Kaya	02-20000	10000.00	Penanaman	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.0	

DATA PENGESAN		DATA OF RPW VARIATIONS										LUNAKAN PERANGKAT FEROMONE RPW LURE INDIA				
BIL	Lokasi	Bilangan Red Palm Weevil												Jumlah		
		Bintang 1	Bintang 2	Bintang 3	Bintang 4	Bintang 5	Bintang 6	Bintang 7	Bintang 8	Bintang 9	Bintang 10	Bintang 11	Bintang Orange		Jalur Orange	
PENDANG																
1	Kg.Kayu Bangun						1						1			
2	Kg.Kebun 4 Reling									1				1		
3	Kg.Hujung Kelon						1			1				2		
4	Kg.Bkt.Keck									1				1		
5	Kg.Paya Rawa		1				1	2			1			5		
6	Kg.Baru							1						1		
JUMLAH			1					5			4			11	0	11
BANDAR BAHARU																
Pal.Per Bagan Samak																
1																
2	Kg.Sg.Itam Luar (1)						1			1			2		2	
3	Kg.Sg.Itam Luar (2)													1		
JUMLAH							1			1			2	3	5	
BALING																
Kg.Sera Ulu (2)																
1			1							2			3			
2	Kg.Rambong (2)								1	1			2			
JUMLAH			1						1	3			5	0	5	
PADANG TERAP																
Kg.Peng Tok Putih																
1							1								1	
2	Kg.Bendang raja					1				1			2			
JUMLAH						1				1			2	1	3	

## THE CHALLENGES..

- Request for technical assistance in capacity building in the fields of risk evaluation of chemicals, technical expertise and training in the use of the Principle of Equivalence in future pesticides evaluation as well as in developing legal expertise in the enforcement section.
- To educate and instill awareness to the farmers about RPW and Papaya Dieback.
- Mapping and segregation of areas for surveillance and controlling purposes.