



**V-POWER**

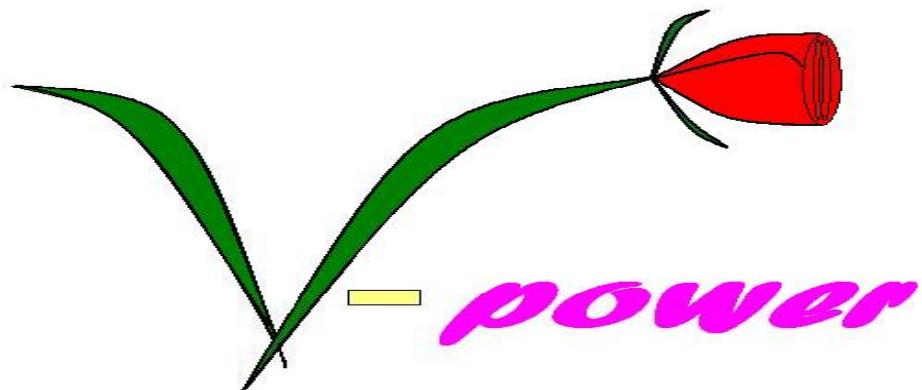
**JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN  
DAERAH KUALA LANGAT  
SELANGOR DARUL EHSAN**



**- power**



# PENGENALAN



Kumpulan ini di tubuhkan pada **1 Oktober 2010.**

- Kementerian : Kementerian Sumber Asli Dan Alam Sekitar
- Jabatan : Jabatan Pengairan dan Saliran Daerah  
Kuala Langat

## Pengenalan JPS Negeri Selangor

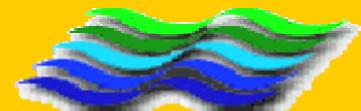
Jabatan Pengairan dan Saliran Selangor adalah sebuah organisasi di bawah Kementerian Sumber Asli Dan Alam Sekitar. Jabatan ini mempunyai beberapa cawangan utama termasuk pejabat-pejabat bahagian. Berikut ialah fungsi cawangan-cawangan utama dan pejabat bahagian.



# ***Pengenalan Jabatan***

## **Misi dan Visi JPS SELANGOR**

**JPS  
SELANGOR**



### ***MISI***

VNTUK MEMBERI PERKHIDMATAN YANG BERKUALITI DALAM BIDANG PENGAIERAN, SALIRAN, KEJURUTERAAN SUNGAI, PANTAI, HIDROLOGI, PEMBANGUNAN DAN PENGURUSAN SUMBER AIR YANG AKAN MENJAMIN KEPADA PENINGKATAN KUALITI HIDUP RAKYAT DAN ALAM SEKITAR.

### ***VISI***

MENJADI SEBUAH ORGANISASI YANG BERTARAF DUNIA MENJELANG 2010

## **Fungsi JPS Daerah Kuala Langat**

Fungsi Jabatan Pengairan Dan Saliran Daerah Kuala Langat adalah seperti berikut :-

**Unit Penyelenggaraan Stesen Hidrologi**

Menyelenggara stesen dan mengumpul data hidrologi.

**Pembangunan Tanah dan Saliran Pertanian**

Melaksanakan projek-projek Pembangunan Tanah dan Saliran Pertanian khususnya yang bersekala kecil.

**Saliran Bandar dan Sungai.**

Pemantauan saliran bandar, projek tebatan banjir dan melaksanakan projek-projek pemuliharaan sungai.

**Penyelenggaraan dan Operasi Skim**

Menyelenggara projek-projek skim saliran terkawal seperti kerja-kerja pembersihan saliran, menggorek semula parit-parit, dan pemantaun struktur-struktur utama seperti pintu kawalan air pasang surut.

# V-POWER

- V - VERSATILE (PELBAGAI)**
- P - POSITIVE (SEDIA MENERIMA)**
- O - OBJECTIVE (MATLAMAT)**
- W - WOMEN (WANITA)**
- E - EXCELLENT (CEMERLANG)**
- R - RELEVANT (DITERIMA)**



# ***Pengenalan Kumpulan***



**PENAUNG  
BADARUDDIN B TAHIRUDDIN  
JURUTERA DAERAH**



**FASILITATOR  
ELY ELYANI  
PENOLONG JURUTERA**



### **Objektif Kumpulan V-POWER**

#### **Objektif-objektif kumpulan kami ialah :-**

- Berusaha mewujudkan satu kumpulan yang beretika dalam menyelesaikan masalah.
- Berusaha memuaskan kehendak pelanggan dan menaikkan imej jabatan.
- Mewujudkan semangat berpasukan.
- Menggalakkan aktiviti-aktiviti QCC / ICC dalam jabatan.



## ***Pengenalan Kumpulan***

### **Etika Kumpulan**

#### **BERUSAHA**

Sentiasa berusaha untuk mencapai kejayaan

#### **EFISIEN**

Sentiasa efisien dan proaktif untuk kejayaan

#### **BERDISIPLIN**

Sentiasa berdisiplin menjalankan tugas

#### **AMANAH**

Sentiasa bersikap jujur dan telus

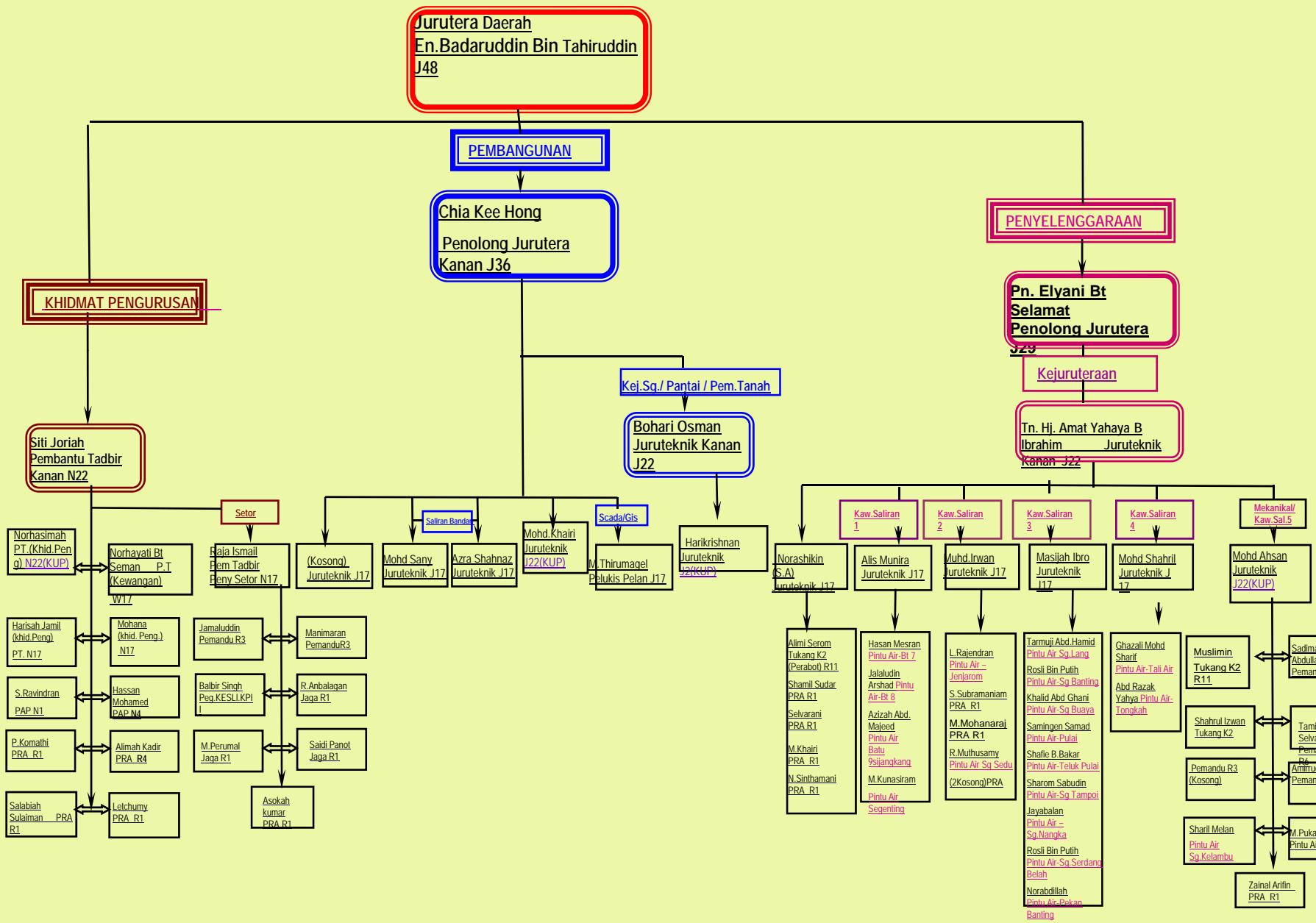
#### **KUALITI**

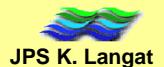
Menitik berat kualiti dalam perkhidmatan



# Pemilihan Kumpulan

## CARTA ORGANISASI JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN DAERAH KUALA LANGAT.





## ***Profil projek kumpulan V-POWER***

<b>BILANGAN</b>	<b>TAJUK PROJEK</b>	<b>TARIKH</b>
INILAH PROJEK PERTAMA KAMI	KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM	OKTOBER 2010 HINGGA APRIL 2011



## ***Rekod pencapaian kumpulan***

<b>PROJEK</b>	<b>KONVENSYEN</b>	<b>PENCAPAIAN</b>
<b>KELEWATAN MEMBERI MAKLUM BALAS ADUAN AWAM.</b>	<b>KONVENSYEN KIK ANJURAN MPC WILAYAH TENGAH. (HOTEL SINGAHSANA , PETALING JAYA)</b>	<b>ANUGERAH EMAS (Kategori Pengurusan)</b>

### **PENGENDALIAN MESYUARAT PROJEKINI**

Mesyuarat untuk projek ini telah diadakan di bilik mesyuarat JPS Daerah Kuala Langat. Untuk tidak mengganggu tugas rutin pejabat, mesyuarat telah dijalankan setiap hari Selasa dan Khamis disebelah petang, dari jam 2:30 petang hingga 5:00. Kehadiran mesyuarat tidak dapat dicapai 100% kerana ahli kumpulan terpaksa menyempurnakan tugasannya pejabat yang lebih penting.



#### **MASA MESYUARAT**

**2:30petang hingga 5:00petang**





# ***Mesyuarat untuk projek ini***

## **JADUAL KEHADIRAN MESYUARAT**

Bil	Tarikh	Hadir	Tidak Hadir	Catatan
1	21-Okt-10	7	0	Pemilihan dan Penjelasan Masalah
2	28-Okt-10	7	0	Pemilihan dan Penjelasan Masalah
3	4-Nov-10	7	0	Analisa Punca Masalah
4	18-Nov-10	7	0	Pengumpulan dan Analisa Data
5	25-Nov-10	6	1	Pengumpulan dan Analisa Data
6	9-Dis-10	7	0	Cadangan Penyelesaian
7	6-Jan-11	7	0	Cadangan Penyelesaian
8	13-Jan-11	7	0	Persembahan Kepada Pengurusan
9	21-Jan-11	7	0	Pembangunan Program
10	28-Jan-11	7	0	Pembangunan Program
11	1- Feb-11	7	0	Uji Cuba 1 & Analisa Data
12	10-Feb-11	6	1	Uji Cuba 1 & Analisa Data
13	17-Feb-11	7	0	Penilaian Keputusan
14	24-Feb-11	7	0	Penambaikan
15	3-Mac-11	7	0	Penambaikan
16	10-Mac-11	7	0	Penambaikan
17	17-Mac-11	6	1	Penilaian
18	24-Mac-11	7	0	Pencapaian Hasil Projek
19	01-April-11	7	0	Pemantauan
20	08-April-11	7	0	Pemantauan
21	11-April-11	7	0	Tindakan Penyeragaman
22	30-April-11	7	0	Pemantauan Berterusan
	<b>Jumlah</b>	<b>151</b>	<b>3</b>	

## ***Mesyuarat untuk projek ini***

### **CARTA PIE KEHADIRAN MESYUARAT PROJEK INI**

Tidak  
Hadir  
1.95%



Bilangan mesyuarat : 22 kali

Waktu mesyuarat : 2.30 – 5:00 ptg.

Kehadiran mesyuarat :  $151 \div 154 \times 100 = 98.05\%$

- Tidak Hadir
- Hadir

1.95 % ketidakhadiran mesyuarat adalah disebabkan tugas yang amat penting perlu dihadiri oleh ahli kumpulan

Aktiviti	Tahun	2010			2011				
	Bulan	Okt	Nov	Dis	Jan	Feb	Mac	Apr	
P	Penyenaraian Masalah	Red							
	Pemilihan Masalah		Red						
	Analisis Punca Masalah		Red	Yellow					
	Pemngumpulan & Analisis Data			Red	Yellow	Red			
	Cadangan Penyelesaian				Yellow	Red			
D	Persembahan Pengurusan					Red			
	Perlaksanaan Projek					Yellow	Red		
	Ujicuba 1 & analisa Data						Red	Yellow	
	Penambahbaikan						Yellow	Red	
	Ujicuba 2 & Analisa Data							Yellow	Red
	Persembahan Pengurusan								Red
C	Ukur Kejayaan				Red				
A	Pemantauan			Yellow					Red
	Penyeragaman dan Susulan								Yellow
									Red

Petunjuk



Cadangan



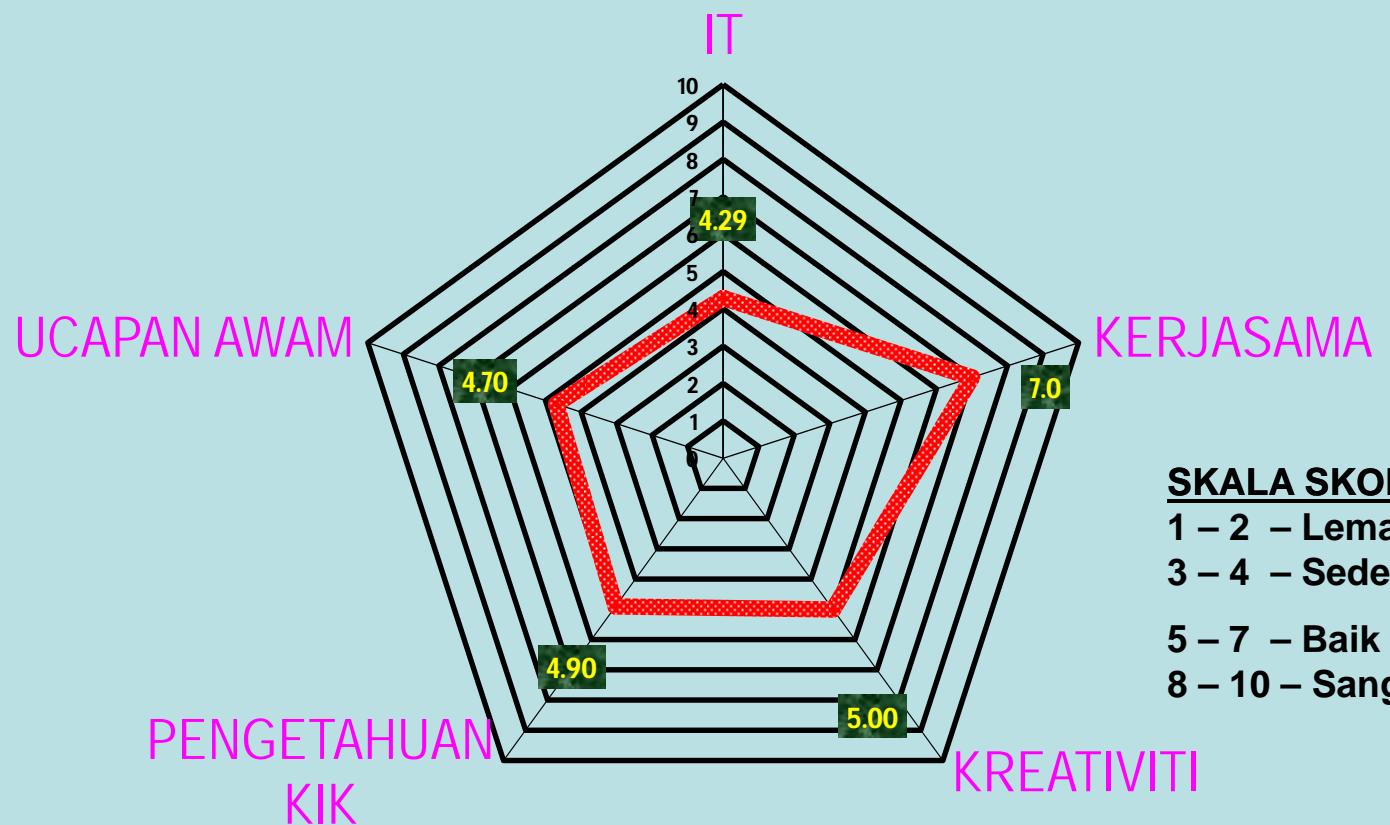
Sebenar



## Penilaian ahli kumpulan

AHLI	PERKARA DINILAI				
	IT	KERJASAMA	KREATIVITI	PENGETAHUAN KIK	PENGUCAPAN AWAM
SITI JORIAH	4	7	4	6	6
MASIJAH	4	7	6	6	5
NORHASIMAH	5	7	5	5	5
NORHAYATI	5	7	5	5	5
HARISAH	4	7	5	4	4
ALISMUNIRA	4	7	5	4	4
AZRA	4	7	5	4	4
JUMLAH :	$30 \div 7 = 4.29$	$49 \div 7 = 7$	$35 \div 7 = 5$	$34 \div 7 = 4.86$	$33 \div 7 = 4.7$

## PENILAIAN AHLI-AHLI KUMPULAN SEBELUM PROJEK



### SKALA SKOR

- 1 – 2 – Lemah
- 3 – 4 – Sederhana
- 5 – 7 – Baik
- 8 – 10 – Sangat Baik

# **PEMILIHAN PROJEK**



# ***Kajian Latar Belakang***

## **Maklumat Data-data Masa Lepas**

Pada 2 Disember 2010, kumpulan telah mengadakan mesyuarat yang dihadiri oleh semua ahli termasuk fasilitator. Agenda utama mesyuarat ialah menyenarai masalah-masalah di organisasi amnya atau di peringkat unit khasnya untuk dijadikan projek QCC/ICC yang pertama kami. Asas yang diambil kira dalam menyenaraikan masalah ialah :-

- \* Perkara-perkara yang diadu oleh pelanggan melalui surat, lisan atau telefon.
- \* Isu yang hangat diperkatakan dalam mesyuarat jabatan.
- \* Masalah-masalah yang berkaitan dengan objektif, fungsi dan piagam pelanggan organisasi dan unit.
- \* Manifestasi pihak pengurusan dalam rangka memartabatkan imej organisasi.

BIL	MASALAH	PENCADANG
A	Kelewatan Memberi Maklumbalas Aduan Awam	Masijah
B	Penggunaan kertas pendua	Norhayati
C	Penggunaan Telefon tidak terkawal	Azra Shahnaz
D	Penggunaan laman sesawang tidak terkawal	Norhashimah
E	Penggunaan alat Penghawa dingin tidak terkawal	Harisah
F	Penggunaan mesin Faks tidak terkawal	Alismunirah
G	Penggunaan mesin pencetak	Norhayati
H	Mengawal kehadiran orang awam keluar masuk pejabat	Azra Shahnaz
I	Penyalahgunaan dewan pejabat	Siti Joriah

## ***Hubungkait masalah dengan misi jabatan***

### **MISI JABATAN**

Untuk memberi perkhidmatan yang bermutu dalam bidang pengairan, saliran, kejuruteraan sungai, pantai, hidrologi, pembangunan dan pengurusan sumber air yang akan menjamin kepada peningkatan kualiti hidup rakyat dan alam sekitar.

### **OBJEKTIF JABATAN**

1. Memberi perkhidmatan dari aspek teknikal dan pemantauan pengurusan sistem saliran yang sempurna.
2. Menyediakan perkhidmatan yang cekap dan berkualiti.

### **OBJEKTIF UNIT**

Bertanggungjawab dalam pengurusan operasi dan penyelenggaraan sistem saliran dibawah jagaan secara efisien agar dapat menjana kepada aktiviti pertanian yang lebih mampan.

### **PROJEK / MASALAH KUMPULAN**

Kelewatan Memberi Maklumbalas Aduan Awam

# ***Pemilihan projek secara sistematis***

## MENGGUNAKAN KAEDAH ANALISA DATA MATRIKS

BIL	MASALAH	PENCADANG	IMPAK KRITIKAL			KEUPAYAAN			MENYELESAI	
			A	B	C	PURATA	D	E	F	PURATA
A	Kelewatan Memberi Maklumbalas Aduan Awam	MASIJAH	8	7	9	$24 \div 3 = 8$	9	6	9	$24 \div 3 = 8$
B	Penggunaan kertas pendua	NORHAYATI	7	7	7	$21 \div 3 = 7$	7	7	7	$21 \div 3 = 7$
C	Penggunaan Telefon tidak terkawal	AZRA	5	8	2	$15 \div 3 = 5$	3	4	5	$12 \div 3 = 4$
D	Penggunaan alat Penghawa dingin tidak terkawal	NORHASIMAH	9	9	9	$27 \div 3 = 9$	3	6	3	$12 \div 3 = 4$
E	Penggunaan alat Penghawa dingin tidak terkawal	HARISAH	6	5	7	$18 \div 3 = 6$	7	7	7	$21 \div 3 = 7$
F	Penggunaan mesin Faks tidak terkawal	ALISMUNIRA	7	9	8	$24 \div 3 = 8$	3	3	3	$9 \div 3 = 3$
G	Penggunaan mesin pencetak	NORHAYATI	5	7	6	$18 \div 3 = 6$	6	8	7	$21 \div 3 = 7$
H	Mengawal kehadiran orang awam keluar masuk pejabat	AZRA	9	9	9	$27 \div 3 = 9$	2	3	1	$6 \div 3 = 2$
I	Penyalahgunaan dewan pejabat	SITI JORIAH	2	4	3	$9 \div 3 = 3$	3	2	1	$6 \div 3 = 2$

**A – PENINGKATAN KOS JABATAN**

1 – 4 KURANG MENYEBABKAN  
 5 – 7 SEDERHANA MENYEBABKAN  
 8 – 10 SANGAT MENYEBABKAN

**D – KOS UNTUK PENYELESAIAN**

1 – 4 MEMERLUKAN KOS YANG TINGGI  
 5 – 7 MEMERLUKAN KOS YANG SEDERHANA  
 8 – 10 KURANG MEMERLUKAN KOS

**B – KETIDAKPUASAN PELANGGAN**

1 – 4 KURANG MENYEBABKAN  
 5 – 7 SEDERHANA MENYEBABKAN  
 8 – 10 SANGAT MENYEBABKAN

**E – KEPAKARAN DIPERLUKAN**

1 – 4 TIADA KEPAKARAN  
 5 – 7 KEPAKARAN LUARAN  
 8 – 10 KEPAKARAN DALAMAN

**C – PEMBAZIRAN MASA**

1 – 4 KURANG MENYEBABKAN  
 5 – 7 SEDERHANA MENYEBABKAN  
 8 – 10 SANGAT MENYEBABKAN

**F – TEMPOH MASA PENYELESAIAN**

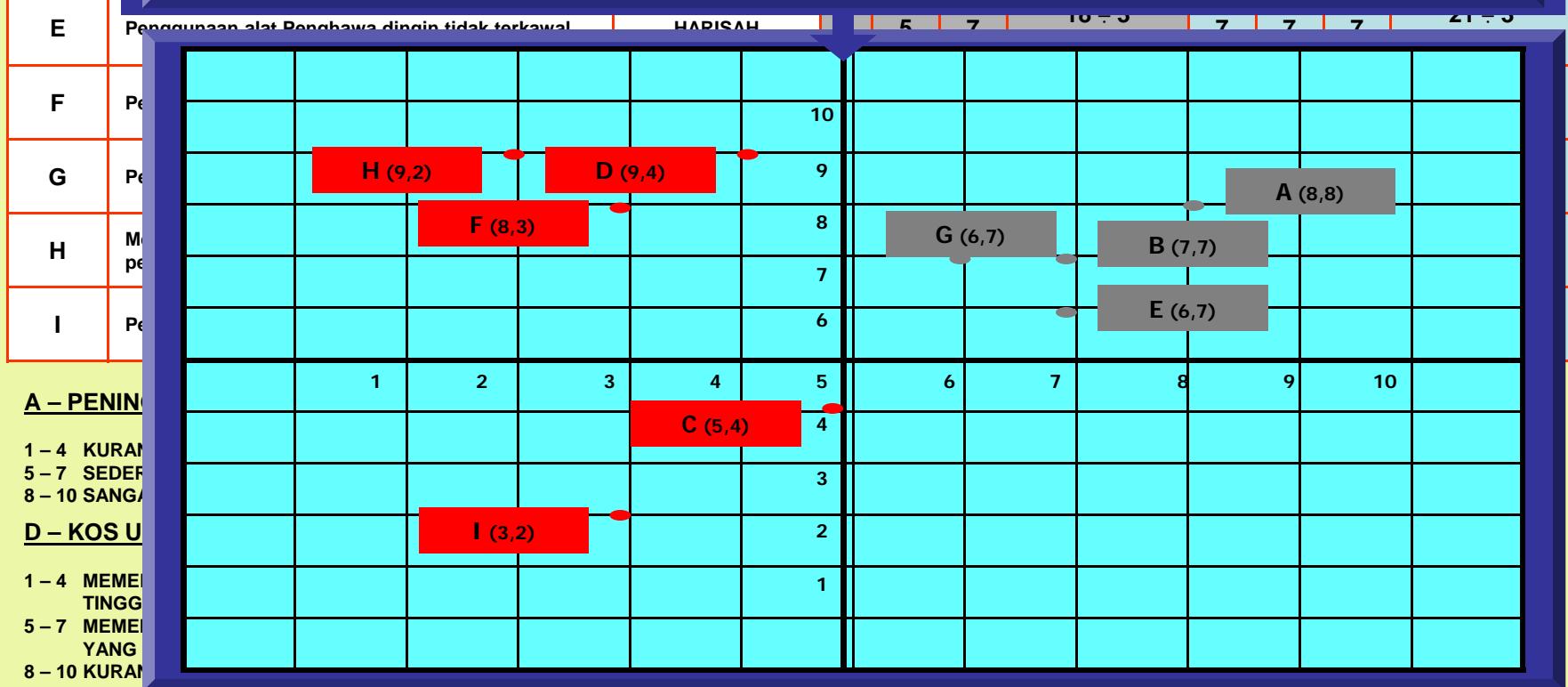
1 – 4 DUA TAHUN KEATAS  
 5 – 7 SATU HINGGA DUA TAHUN  
 8 – 10 KURANG DARI SETAHUN

# **Pemilihan projek secara sistematis**

## MENGGUNAKAN KAEDAH ANALISA DATA MATRIKS

BIL	MASALAH	PENCADANG	IMPAK KRITIKAL			KEUPAYAAN			MENYELESAI	
			A	B	C	PURATA	D	E	F	PURATA
A	Kelewatan Memberi Maklumbalas Aduan Awam	MASIJAH	8	7	9	$24 \div 3 = 8$	9	6	9	$24 \div 3 = 8$
B	Penggunaan kertas pendua	NORHAYATI	7	7	7	$21 \div 3 = 7$	7	7	7	$21 \div 3 = 7$
C	Penggunaan Telefon tidak terkawal	AZRA	5	8	2	$15 \div 3 = 5$	3	4	5	$12 \div 3 = 4$

## MENGGUNAKAN ANALISA DATA MATRIKS



# **PENJELASAN PROJEK**

## **ADUAN**



Luahan rasa tidak puas hati pelanggan terhadap khidmat pengurusan jabatan.

### **AWAM**



Pelanggan / masyarakat yang berkaitan dengan khidmat jabatan.

## **MAKLUMBALAS**

Kelewatan memberi maklumbalas terhadap aduan yang diterima.

## ***Penetapan Objektif / Sasaran Projek***

### **Analisa Data**

Untuk menentukan satu masalah sebagai projek, terlebih dahulu kumpulan membuat kajian awal latar belakang empat (4) masalah yang dipilih berdasarkan data-data historikal masalah tersebut.

Tempoh kajian Oktber 2010 hingga Januari 2011

<b>Masalah A</b>	<b>Kelewatan Memberi Maklumbalas Aduan Awam</b>
Kekerapan	Kaji selidik yang dilakukan sepanjang tempoh kajian, menunjukan sebanyak 15 kali kekerapan aduan diterima.
Sumber Data	Maklumat diperolehi daripada Bahagian Khidmat Pelanggan JPS Kuala Langat.
Implikasi jika masalah berlarutan	Hilang kepercayaan orang awam terhadap khidmat jabatan.

<b>Masalah B</b>	<b>Penggunaan kertas pendua.</b>
Kekerapan	Berlaku 7 kali kekerapan pada penggunaan kertas pendua dalam tempoh kajian.
Sumber Data	1. Aduan daripada Pembantu Tadbir Kanan. 2. Aduan daripada Penyelenggara Setor.
Implikasi jika masalah berlarutan	Kos semakin meningkat.



## ***Penetapan Objektif / Sasaran Projek***

**Tempoh kajian Oktober 2010 hingga Januari 2011**

<b>Masalah E</b>	Penggunaan alat penghawa dingin tidak terkawal.
Kekerapan	Berlaku 4 kali dalam tempoh kajian.
Sumber Data	1. Aduan daripada Pengawal Keselamatan. 2. Aduan daripada Juruteknik.
Implikasi jika masalah berlarutan	Bil elektrik semakin meningkat.

<b>Masalah G</b>	Penggunaan mesin pencetak.
Kekerapan	Berlaku 4 kali dalam tempoh kajian.
Sumber Data	Data daripada Pembantu Tadbir Kanan.
Implikasi jika masalah berlarutan	Kos semakin meningkat (dakwat,kertas).

**Melalui pemilihan tajuk ini, kumpulan berhasrat untuk mencapai objektif - objektif seperti berikut :-**

1. Berusaha memenuhi kehendak pelanggan.
2. Berusaha memberi maklumbalas aduan ke tahap minima.
3. Menjadikan projek ini sebagai satu platform untuk menterjemahkan kredibiliti Jabatan di Daerah Kuala Langat.
4. Berusaha menyediakan khidmat pelanggan yang lebih sistematik dan lebih efisyen demi kepuasan pelanggan.

### **MENGAPA KAMI PILIH TAJUKINI ?**

1. Mendapat peratusan tertinggi dalam Pareto Fenomena
2. Laporan projek menunjukan punca kekerapan lewat menjawab aduan.
3. Jabatan mendapati aduan awam sering dibangkitkan dalam Mesyuarat Pengurusan Jabatan.
4. Kredibiliti jabatan agak tercabar sekiranya masalah ini tidak diselesaikan.
5. Masalah ini berkaitan dengan bidang tugas dan objektif jabatan.

# **PENGGUNAAN KAEDAH / ALAT KAWALAN KUALITI PROJEK**

## ***Memilih Satu Masalah Sebagai Projek***

### **MEMILIH SATU MASALAH DENGAN MENGGUNAKAN KAEDAH PARETO FENOMENA**

Pengumpulan data kekerapan masalah untuk mengukuhkan alasan pemilihan telah dibuat oleh ahli kumpulan. Bagi memilih satu masalah secara sistematik untuk dijadikan projek, kumpulan menggunakan kaedah PARETO FENOMENA.

#### **Lembaran Semak**

BIL	MASALAH	KEKERAPAN					SUMBER	
		2010		2011		JUMLAH		
		Okt	Nov	Dis	Jan			
A	Kelewatan memberi maklumbalas aduan awam	4	7	4	1	16	Bahagian Khidmat Pelanggan	
B	Penggunaan kertas pendua	4	2	1	0	7	Pembantu Tadbir Kanan Penyelenggara Setor	
E	Penggunaan alat penghawa dingin tidak terkawal	2	2	0	0	4	Pengawal Keselamatan Juruteknik	
G	Penggunaan mesin pencetak	2	1	1	0	4	Pembantu Tadbir Kanan	



## ***Memilih Satu Masalah Sebagai Projek***

### **JADUAL PARETO FENOMENA PEMILIHAN MASALAH UNTUK DIJADIKAN PROJEK**

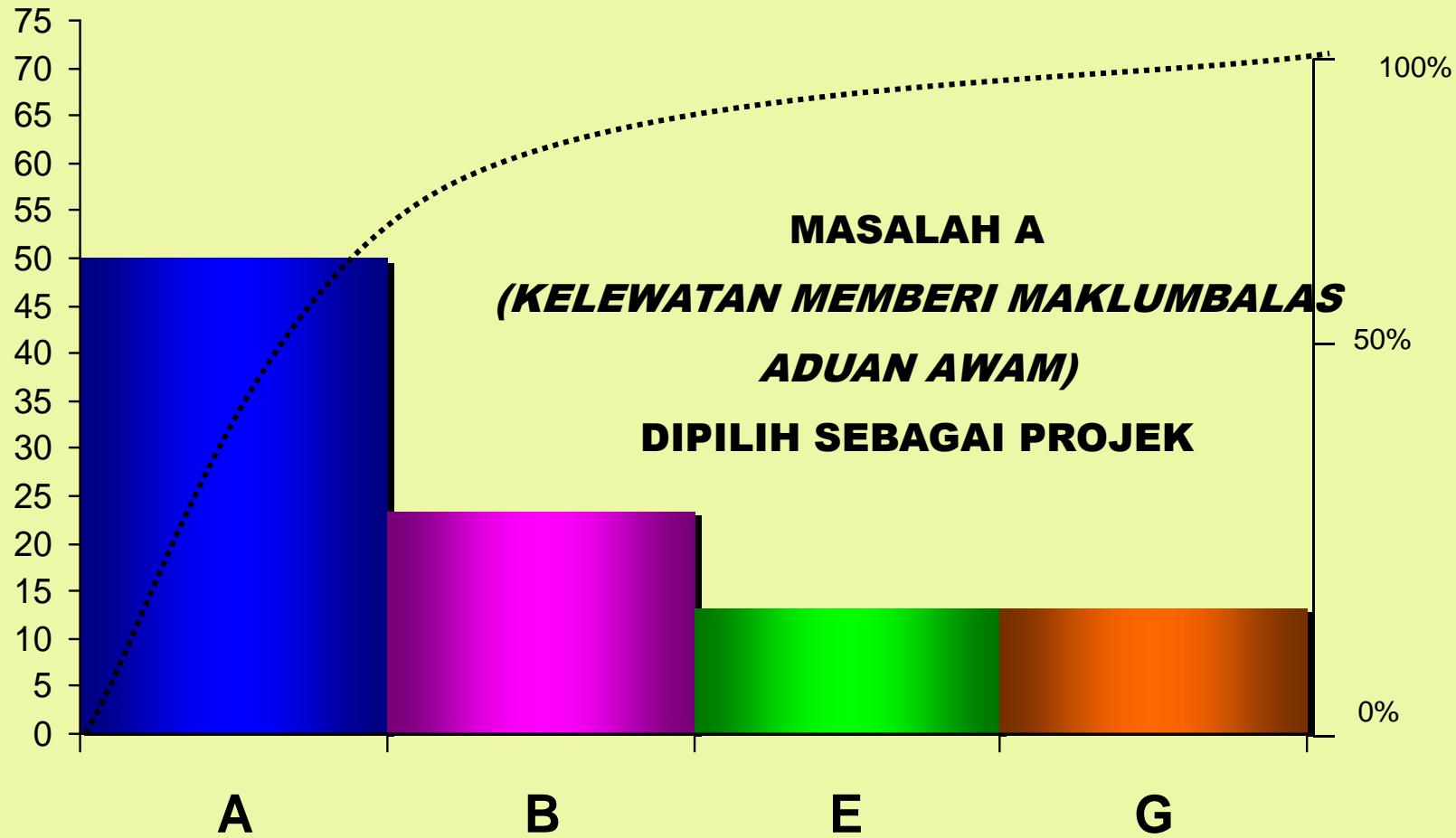
Daripada lembaran semak, jadual pareto dirangka seperti di bawah.

**Jadual Pareto**

BIL	MASALAH	KEKERAPAN	KEKERAPAN TERKUMPUL	PERATUSAN	PERATUSAN TERKUMPUL
A	Kelewatan memberi maklumbalas aduan awam	16	16	51.62	51.62
B	Penggunaan kertas pendua	7	23	22.58	74.20
E	Penggunaan alat penghawa dingin tidak terkawal	4	27	12.90	87.10
G	Penggunaan mesin pencetak	4	31	12.90	100.00
<b>JUMLAH:</b>		<b>31</b>		<b>100</b>	

## Memilih satu masalah dijadikan projek

**RAJAH PARETO FENOMENA**





## **Tajuk Dan Tema Projek**

**Tajuk projek kami**

**Kelewatan Memberi Maklumbalas  
Aduan Awam**

**Tema projek kami**

**Ke Arah Meningkatkan Mutu Perkhidmatan  
Pelanggan Yang Lebih Sempurna.**

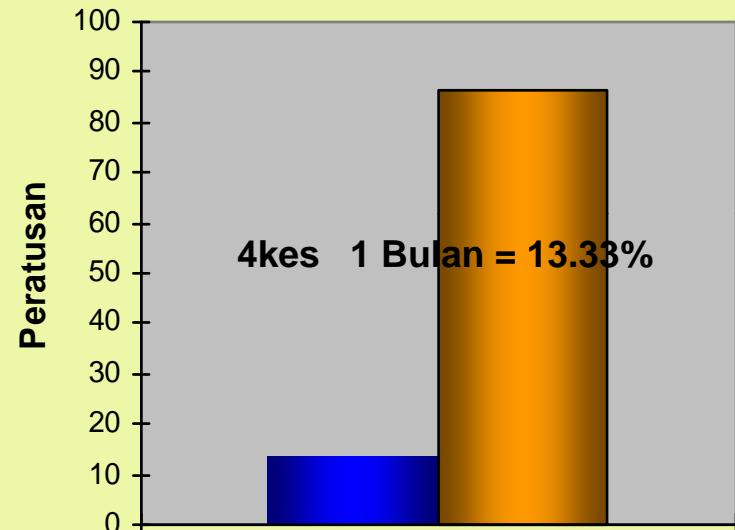
## Kajian latar belakang masalah utama

### KEADAAN SEMASA MASALAH

Lebih kurang 90% aduan yang diterima adalah melalui surat. Kelewatan memberi maklumbalas adalah menjadi salah satu punca masalah jabatan. Pengadu sering kali merungut mengenai masalah kelewatan jabatan memberi maklumbalas aduan-aduan yang diajukan ke jabatan. Oleh itu kumpulan memikirkan cara untuk mengatasi masalah kelewatan memberi maklumbalas kepada pengadu agar imej jabatan tidak terjejas. Berikut adalah statistik aduan awam yang lewat diberi maklumbalas di JPS Daerah Kuala Langat.

**86.67%**

TIDAK MEMENUHI  
KEHENDAK JABATAN.



KEKERAPAN ADUAN AWAM YANG LEWAT DIBERI MAKLUMBALAS				
Okt 2010	Nov 2010	Dis 2010	Jan 2011	JUMLAH
4	7	4	1	16

PURATA MASA SEBULAN  
16 KALI 4 BULAN

4 KES  
SEBULAN

## Kajian latar belakang masalah utama

### LAPORAN BULANAN

Berikut ialah laporan aduan **dasar 2 minggu** jabatan yang dimajukan ke Bahagian Korporat JPS Negeri Selangor sepanjang tempoh kajian dari Oktober 2010 hingga Januari 2011.

LAMPIRAN A1

#### LAPORAN PEMANTAUAN PELAKSANAAN DASAR 2 MINGGU (TWO WEEKS POLICY) ADUAN

BULAN : FEBRUARI, 2011  
AGENSI / JABATAN : JPS DAERAH KUALA LANGAT

KATEGORI ADUAN	JUMLAH ADUAN	BIL. ADUAN YANG DIBERI MAKLUMBALAS* DALAM TEMPOH		MAKLUMAT TIDAK LENGKAP	BIL. ADUAN YANG BELUM DIBERI MAKLUM BALAS	BIL. ADUAN YANG SELESAI DALAM TEMPOH		BIL. ADUAN YANG DIKEMUKA KEPADA JABATAN / AGENSI LAIN	BIL. ADUAN YANG BELUM / TIDAK SELESAI*	BIL. ADUAN YANG TIDAK LENGKAP / TIDAK BERASAS	CATATAN
		≤ 2 MINGGU	> 2 MINGGU			≤ 2 MINGGU	> 2 MINGGU				
TANAH											
INFRASTRUKTUR	6	6	-	-		-	5	1	-		
ALAM SEKITAR											
PERKHIDMATAN											
BANGUNAN											
KACAU GANGGU											
KEPIMPINAN											
PERNIAGAAN TANPA LESEN											
RASUAH / PENYELEWENGAN											
PELBAGAI											
JUMLAH	6	6	0	0	0	0	5	1	0	0	

## **Kajian latar belakang masalah utama**

### **IMPLIKASI JIKA MASALAH BERLARUTAN**

**PEJABAT KESIHATAN DAERAH KUALA LANGAT**  
**JALAN SULTAN ALAM SHAH**  
**SELENGAR DARUL EHSAN** Fasiliti Bil. 1/P.S. 2, Lt. 1, Lt. 2, 2/F/3/F, 2/F/3/R, 2/F/3/T, 2/F/3/S  
**TEL: 03-91877295, 03-91877296**  
**FAX: 03-91877295, 03-91877296**  
**Ruj Kami: BIL.(11)PKD/K.LGT.910(S)/02-1 Jld.4**  
**Tarikh: 01 DEC 2010**

**Jurutera,**  
**Jabatan Pengairan Dan Saliran Kuala Langat,**  
**Sungai Menggis,**  
**Persekutuan Teratak,**  
**Selangor Darul Ehsan.**

**Tuan,**  
**ADUAN PARIT AWAM YANG DIPENUHI RUMPUT DI HADAPAN KLINIK KESIHATAN TG SEPAT**

Aduan saya dengan segala hormatnya mohon perhatian tuan berknesan perkara di atas:

2. Dimaklumkan bahawa jawatan ini menerima aduan dari orang awam berkongsikan Partit yang dipenuhi rumput di Tengang Sepat yang dipenuhi oleh rumput sehingga menciptakan pemandangan. Setelah dilihat saya memohon partit tersebut sedianya partit ini dibersihkan segera kerana rumput ini berbahaya dan boleh menyebarluaskan penyakit. Saya memohon Jasa baik pihak tuan agar dapat memberitahukan partit tersebut bagi memudahkan kerajaan mengambil tindakan yang sesuai untuk membunuh rumput ini dan mengambil tindakan kepada kejadian yang berlaku.

Sekian, semoga permohonan ini dapat dipertimbangkan.

**"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"**  
**"PENYAYANG, BEKERJA BERPASUKAN DAN PROFESIONALISME"**  
**"CINTAILAH SUNGAI KITA"**

Saya yang menurut perintah,

Teks...	
3 DEC 2010	
DR. NOR IZZAH BINTI HAJI AHMAD SHAUKI	No Pendafutan Penulu MPM 29127 Pekerjaan Pengairan Kesehatan Awam, Pejabat Kesihatan Daerah Kuala Langat.
Bil. 30880014405165906	

(DR. NOR IZZAH BINTI HAJI AHMAD SHAUKI )  
 No Pendafutan Penulu MPM 29127  
 Pekerjaan Pengairan Kesehatan Awam,  
 Pejabat Kesihatan Daerah Kuala Langat.

**1. Aduan berulang diterima.**

**"KEJUJURAN DAN KETEKUNAN"**  
**Ruj.Kami: (73)dlim.JPS.K.Lgt. E/31 Jld.8**  
**Tarikh : 2-1 Disember, 2010**

**Megawai Kesihatan Daerah,  
 Pejabat Kesihatan Daerah Kuala Langat,  
 Jalan Sultan Alam Shah,  
 42700 Banting,  
 Selangor Darul Ehsan**  
 ( U.P: Dr. Nor Izzah binti Hj Ahmad Shauki )

**Tuan,**  
**Aduan Partit Awam Yang Di Penuhi Rumput Di Hadapan Klinik Kesihatan Td. Sepat**

Dengar suacukur saya merujuk kepada surat Bil.(11)PKD/K.LGT 910(S)/02-1 Jld.4 adalah berkaitan.

2. Adalah dimaklumkan bahawa jabatan ini telah menerima aduan tuan dan maklum, dipadati partit tepi jalan besar Banting - Tg. Sepat adalah di bawah penyelenggaran JKR (Road Care). Walaubagaimana pun jabatan sedang mengorek dan membersihkan partit di hadapan klinik jalan ke Kampung Tg. Sepat.

Sekian, terima kasih.

**"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"**  
**"CINTAILAH SUNGAI KITA"**

Saya yang menurut perintah,

*(Signature)*  
 (AB. RAHMAM BIN JAKIN )  
 Jurutera Daerah,  
 JPS Kuala Langat.  
 s.k. - 1. Bahagian Aduan JPS Kuala Langat

**2. Tarikh terima dan tarikh jawab yang lambat.**



**3. Pengadu tidak mendapat maklumbalas dari jabatan.**



**4. Menyebabkan berlakunya banjir kilat.**

### **IMPLIKASI JIKA MASALAH BERLARUTAN**

**KAWASAN LIPUTAN:** Kuala Langat, Banting, Siliwangi, Telok Panglima Garang, Jenjarom, Cheeding, Kanchong, Telok Datok, Sg Buaya, Permata Pisir, Seti Jugra, Pantai Kelanang, Morib, Kundang, Batu Latut dan Tanjung Sepat.

✉ Hubungi skuad cakna kami untuk mengaktifkan komuniti anda.

**Sinar KUALA LANGAT**

www.sinarharian.com.my | Rabu 15 April 2009

Nurul Firdaus

019 668 0920 / 019 337 1066

**skuad cakna** | S15

# **Penduduk terkilan banjir masih berulang**

RANCANGAN TANAH

BELIA - Hujan lebat yang berlaku kelmarin memberi kesan buruk kepada penduduk sekitar Rancangan Tanah Belia (RTB) Bukit Changgang dekat sini apabila air melimpar hingga menyebabkan kebanyakan kediaman mereka ditenggelami air.

Seorang penduduk yang ditemui, Zulazlin Jupri, 44, berkata beliau kesal dengan tindakan pihak yang bertanggungjawab yang didakwa tidak melakukam pemantauan yang terbaik kepada sistem penyaliran di sini.

yang bersistematis.

"Sebagai penduduk di sini, kita mahu jabatan terbabit menyediakan kemudahan yang terbaik kepada masyarakat agar kejadian banjir seumpama ini tidak berlaku sehingga menyebabkan segala pengurusan penduduk tergenda.

Selain itu, penduduk juga mahu perparitan yang sedia ada didalamnya semula agar pengaliran air berjalan

**tiada pemantauan**

### **5. Boleh memberi kesan kepada imej jabatan untuk JPS menuju ke arah bertaraf dunia.**

berkala harus diberi perhatian selain membuat tindakan sewajarnya bagi membantu pengaliran air

Mukri, 70, berkata kejadian banjir ini memberi kesan kepada hampir seluruh penduduk di sini apabila



Gadis dinaliki air sejak awal pagi semalam ekoran hujan lebat kelmarin.

Menurutnya, sistem perparitan di sini harus dilakukan penekanan supaya membantu proses pengaliran

ang sempurna. Ia mampu mengurangkan kejadian seperti ini berlaku terutamanya ketika hujan lebat yang berpanjangan.

"Jabatan Pengairan dan

Saliran (JPS) diharapkan dapat turun padang membantu menangani masalah banjir di sini selain memberi kerjasama kepada masyarakat dalam meningkatkan usaha membaik

pulih segala kemudahan di bawah seliaannya.

Penduduk di sini tidak mahu kejadian yang sama berulang lagi, lebih-lebih lagi apabila hujan lebat sekali gus memberi kesan buruk kepada masyarakat di sini, katanya ketika ditemui di lokasi banjir di sini.

Sementara itu, Penolong Pegawai Pejabat Daerah Kuala Langat Noridin Sipon berkata kejadian banjir ini memberi kesan kepada hampir 200 penduduk sekitar yang terpaksa dipindahkan ke Sekolah Kebangsaan Rancangan Tanah Belia dekat sini.

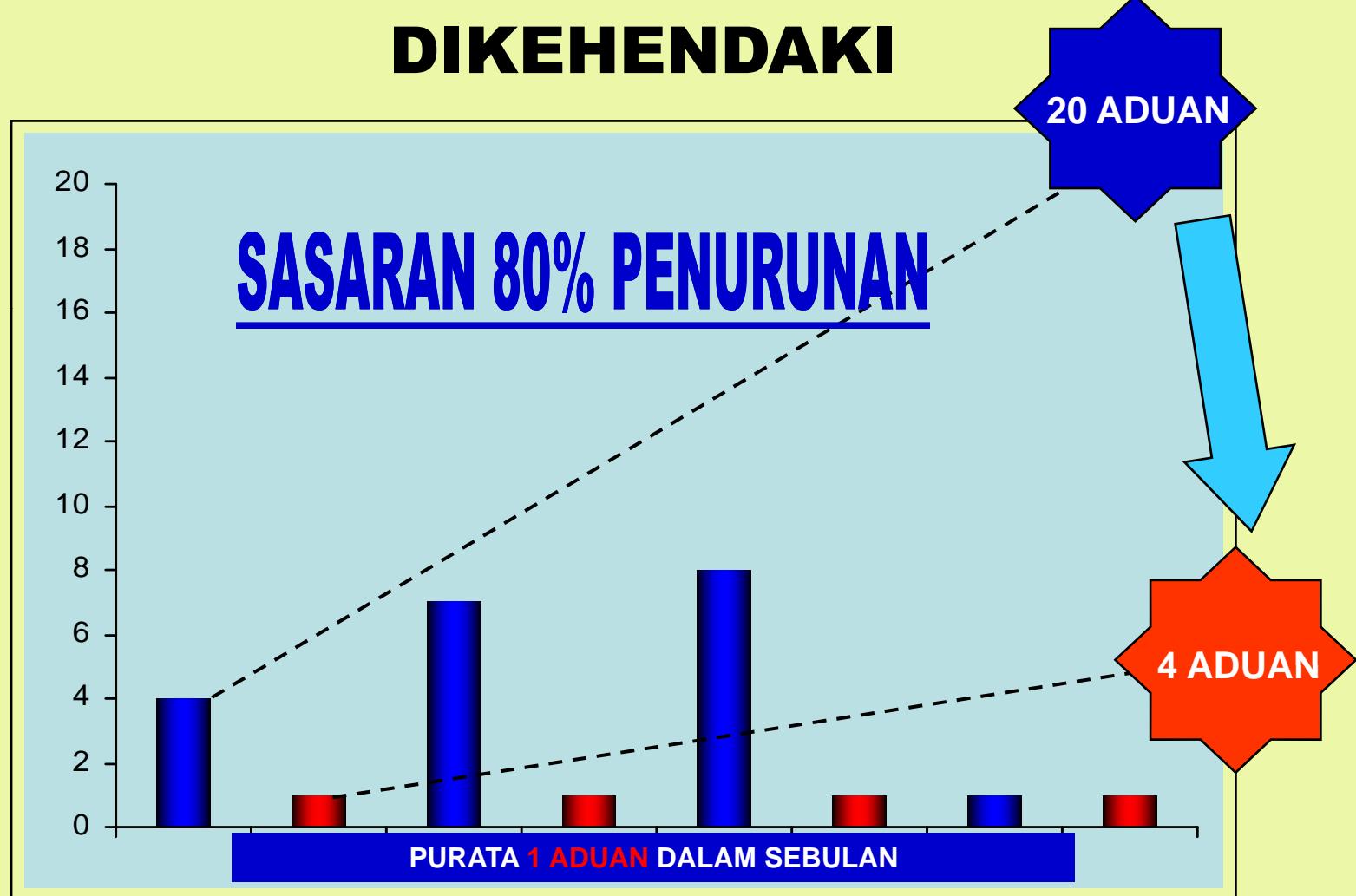
Menurutnya, diharapkan penduduk sekitar dapat meningkatkan ke selamatan kerana dikhawatir kejadian tidak diingini berlaku terutamanya ketika banjir.

### **ADUAN PENDUDUK**

Rekod aduan penduduk tentang kelewatan maklumbalas aduan menyebabkan berlakunya masalah penduduk tidak dapat diatasi. Aduan yang diterima adalah melalui surat, telefon dan secara lisan kepada pegawai penjaga. Data-data diperolehi daripada buku rekod aduan di pejabat JPS Daerah Kuala Langat.



### KEADAAN YANG DIKEHENDAKI



# Kajian latar belakang masalah utama

1. Maklumat di perolehi dari laporan aduan bulanan jabatan.
2. Dasar 2 minggu JPS Negeri Selangor.
3. Carta aliran proses menjawab aduan awam.

  
JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN NEGERI SELANGOR  
(Department of Irrigation and Drainage Selangor)  
TINGKAT 5, BANGUNAN SULTAN SALAHUDDIN ABDUL AZIZ SHAH,  
40626 SHAH ALAM,  
SELANGOR

E/3U-7/69/JLD.2(28) 10

http://jps.selangor.gov.my Tel : 03-55447909 Fax : 03-55104494 E-mail : korporat@didselangor.gov.my

'KEJUJURAN DAN KETEKUNAN'

Ruj. Kami : JPS.SEL.07/7/69/JLD.2(28)  
Tarikh : 12hb. May 2010

YANG BERKENAAN SEPERTI DILAMPIRAN

Tuan,

**LAPORAN PEMANTAUAN PELAKSANAAN DASAR 2 MINGGU (TWO WEEKS POLICY)**

Dengan hormatnya merujuk perkara tersebut di atas dan surat daripada Bahagian ini rujukannya JPS.Sel.07/07/69(87) bertarikh 26hb. November 2007.

2. Sehubungan itu, tuan dipohon agar mematuhi arahan dan menghantar Laporan Pemantauan Pelaksanaan Dasar 2 Minggu mengikut format yang ditetapkan seperti salinan Minit Mesyuarat IPK.SEL.BK.20684/60(5) bertarikh 5hb. Julai 2007 berhubung pelaksanaan polisi ini. Tuan diminta menghantar laporan yang bermula daripada 3hb. Januari 2010 ke Bahagian Pembangunan Korporat selewat-lewatnya 21hb. May 2010 dan hendaklah menghantar laporan tersebut selewat-lewatnya pada setiap 5 haribulan bulan berikutnya.

3. Bersama-sama ini dilampirkan Kertas Kerja dan contoh borang Pemantauan Pelaksanaan Dasar Dua Minggu (Two Weeks Policy) daripada Bahagian Korporat, Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri Selangor sebagai panduan dan untuk tindakan tuan selanjutnya.

Sekian, terima kasih.

**"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"**

Saya yang Menurut Perintah,



(KHAIRUL ADZIM BIN H.J. SAADON )  
Penolong Pengarah (Korporat)  
Jabatan Pengairan dan Saliran Negeri Selangor

  
Tarikh tezina : 14 MAY 2010  
JPS Kuala Langat ✓  
JPS PJ ✓  
JPS KL ✓  
JPS Seremban ✓  
JPS Port Klang ✓  
JPS Rawang ✓  
JPS Sungai Buloh ✓  
JPS Serdang ✓  
JPS Petaling ✓  
JPS Puchong ✓  
JPS Sepang ✓  
JPS Seri Kembangan ✓  
JPS Puncak Jaya ✓  
JPS PJS ✓  
JPS PS ✓  
NOTES: ✓  
JPS CARELINE 1300 80 1010  
SELANGORSHINES



## ***Tindakan jangkamasa pendek menyelesai masalah***

### **RESOLUSI JANGKAMASA PENDEK**

Kumpulan telah bermesyuarat dengan ketua Jabatan untuk mengenalpasti resolusi jangkamasa pendek bagi menangani masalah ini sebelum punca masalah dan cadangan penyelesaian dikenalpasti. Kumpulan dan ketua jabatan telah bersetuju untuk menggunakan proses memberi maklumbalas aduan awam yang lebih mudah.

# **MENDEFINISIKAN MASALAH**

**KAEDAH  
5W + 1H**



W  
H  
A  
T  
?

## **Apa Sebenar Yang Berlaku?**

**Kelewatan memberi maklumbalas aduan awam.**

W  
H  
E  
R  
E  
?

**Di Mana Ia Berlaku?  
Di Bahagian Khidmat  
Pengurusan Jabatan  
Pengairan dan Saliran,  
Kuala Langat.**



## Mendefinisi masalah

W  
H  
E  
N  
?

### **Bila ia Berlaku?**

**Apabila surat aduan  
diterima.**



## ***Mendefinisi masalah***

**Siapakah Yang Terlibat?**

**Kakitangan Bahagian  
Khidmat Pengurusan.**



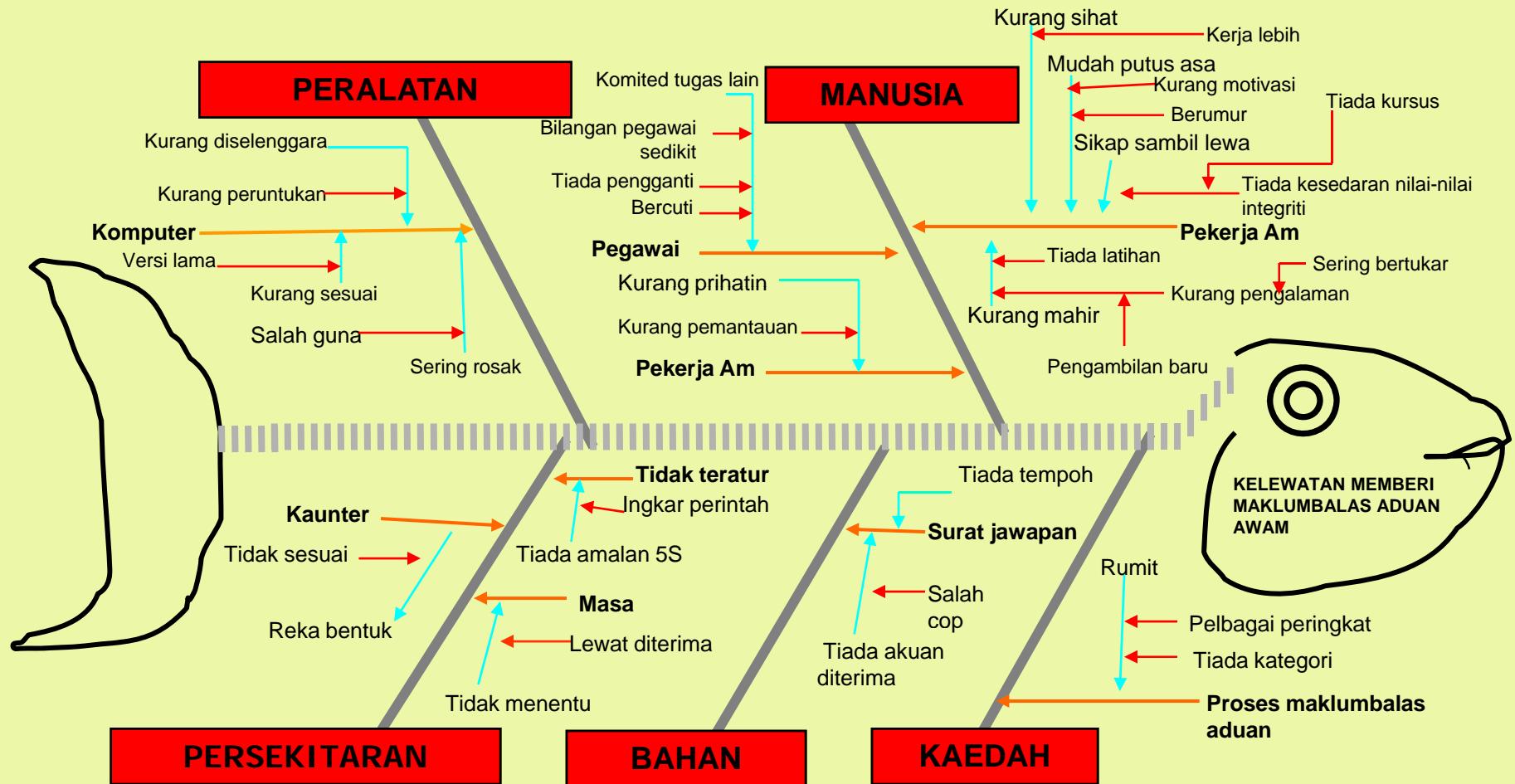
# **Mengapa Ia Mendatangkan Masalah?**

- 
- 1. Berlakunya aduan yang bertindih**
  - 2. Kerenah birokrasi**
  - 3. Pegawai yang bertanggungjawab mempunyai beban tugas lain**
  - 4. Kerugian dari segi masa dan wang ringgit**
  - 5. Imej Jabatan akan tercemar**

### **Bagaimana ia Berlaku?**

**Kumpulan kami mengadakan sesi percambahan fikiran dan membuat sumbang saran dengan menggunakan rajah sebab dan akibat untuk mengenalpasti punca-punca yang menyebabkan masalah ini berlaku.**

## Menyenarai punca-punca masalah dengan RAJAH SEBAB DAN AKIBAT



# RAJAH SEBAB DAN AKIBAT

## ***Menyenarai punca-punca masalah paling mungkin***

Kumpulan menggunakan kaedah **SMART** untuk memilih punca-punca yang paling mungkin menyebabkan masalah LEWAT MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM.

### FAKTOR MANUSIA

BIL	PUNCA-PUNCA MASALAH	S	M	A	R	T	KEPUTUSAN
i	<b>Pekerja Am sikap sambil lewa</b>	✓	x	✓	✓	x	<b>Tolak</b>
ii	<b>Pekerja Am kurang mahir</b>	✓	✓	✓	✓	✓	<b>Terima</b>
iii	<b>Pekerja Am mudah putus asa</b>	✓	x	x	✓	✓	<b>Tolak</b>
iv	<b>Pekerja Am kurang sihat</b>	✓	x	✓	✓	✓	<b>Tolak</b>
v	<b>Pekerja Am kurang pengalaman</b>	✓	✓	✓	✓	✓	<b>Terima</b>
vi	<b>Pekerja Am kurang prihatin</b>	✓	x	✓	✓	x	<b>Tolak</b>
vii	<b>Pekerja Am kurang motivasi</b>	✓	x	✓	✓	✓	<b>Tolak</b>
viii	<b>Pekerja Am kurang pemantauan</b>	✓	✓	✓	✓	✓	<b>Terima</b>
i	<b>Pegawai komited tugas lain</b>	✓	x	✓	✓	✓	<b>Tolak</b>



## ***Menyenarai punca-punca masalah paling mungkin***

Kumpulan menggunakan kaedah **SMART** untuk memilih punca-punca yang paling mungkin menyebabkan masalah LEWAT MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM.

### **FAKTOR PERALATAN**

BIL	PUNCA-PUNCA MASALAH	S	M	A	R	T	KEPUTUSAN
i	<b>Komputer kurang diselenggara</b>	✓	✓	✓	✓	✓	<b>Terima</b>
ii	<b>Komputer sering rosak</b>	✓	✓	✓	✓	✓	<b>Terima</b>
iii	<b>Komputer kurang sesuai</b>	✓	✓	✓	✓	✓	<b>Terima</b>



## ***Menyenarai punca-punca masalah paling mungkin***

Kumpulan menggunakan kaedah **SMART** untuk memilih punca-punca yang paling mungkin menyebabkan masalah LEWAT MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM.



BIL	PUNCA-PUNCA MASALAH	S	M	A	R	T	KEPUTUSAN
i	<b>Kaunter tidak sesuai</b>	✓	✓	✓	✓	✓	<b>Terima</b>
ii	<b>Masa tidak menentu</b>	✓	✓	✓	✓	✓	<b>Terima</b>
iii	<b>Tiada amalan 5S</b>	✓	✓	x	✓	✓	<b>Tolak</b>



## ***Menyenarai punca-punca masalah paling mungkin***

Kumpulan menggunakan kaedah **SMART** untuk memilih punca-punca yang paling mungkin menyebabkan masalah LEWAT MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM.

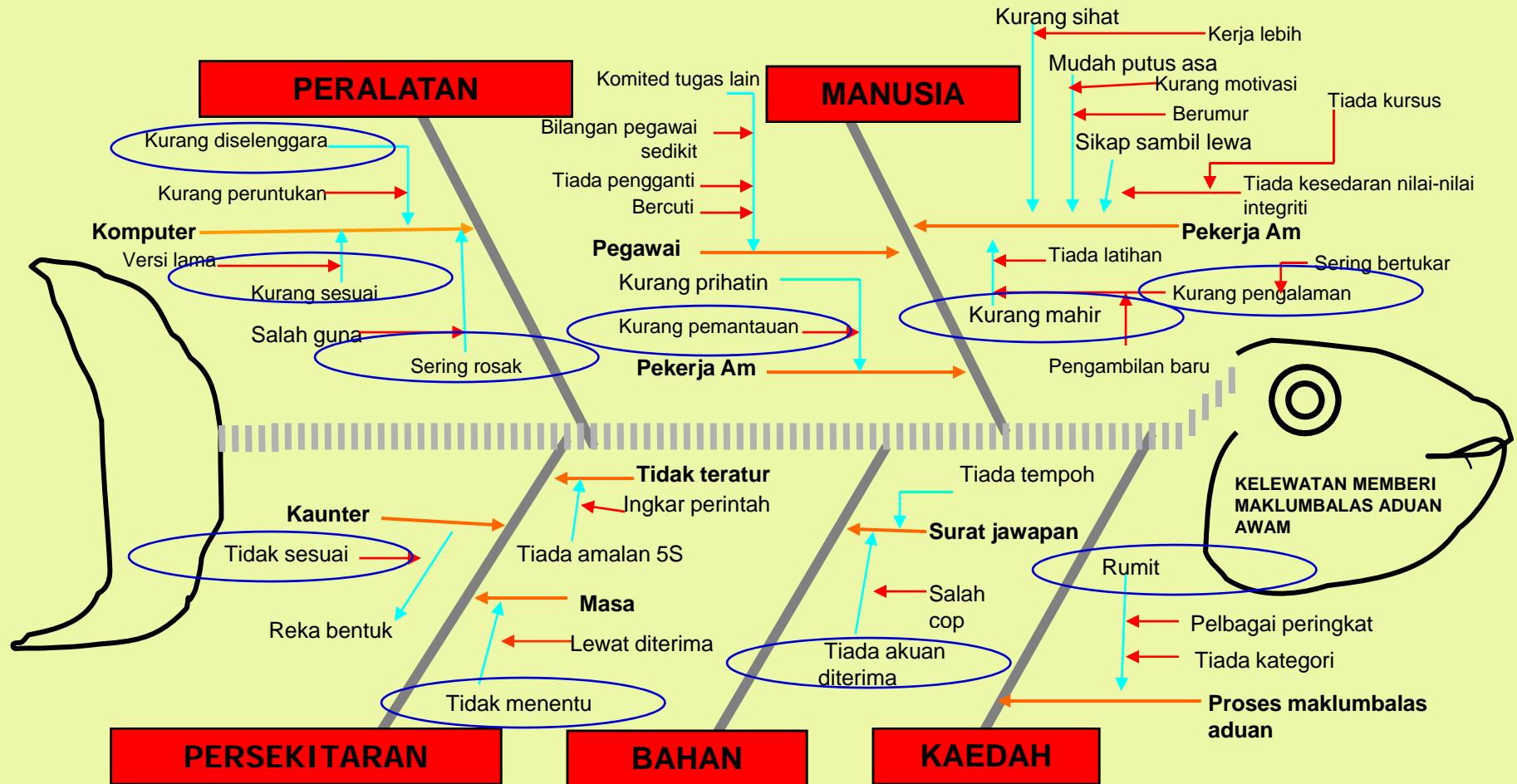
### **FAKTOR BAHAN**

BIL	PUNCA-PUNCA MASALAH	S	M	A	R	T	KEPUTUSAN
i	<b>Tiada tempoh</b>	✓	✓	x	✓	x	Tolak
ii	<b>Tiada akuan diterima</b>	✓	✓	✓	✓	✓	Terima

### **FAKTOR KAEDAH**

BIL	PUNCA-PUNCA MASALAH	S	M	A	R	T	KEPUTUSAN
i	<b>Proses maklumbalas aduan rumit</b>	✓	✓	✓	✓	✓	Terima

## Menyenarai punca-punca masalah dengan RAJAH SEBAB DAN AKIBAT



# RAJAH SEBAB DAN AKIBAT

## ***Verifikasi punca-punca masalah yang paling mungkin***

### **MANUSIA**

Keterangan	Analisa	Keputusan
1. Pekerja Am kurang pengalaman.	Pekerja Am telah berkhidmat selama 15 tahun.	Tidak benar ( X )
2. Pekerja Am kurang mahir.	Pekerja Am kurang mendapat pendedahan pelbagai tugas.	Tidak benar ( X )
3. Pekerja Am kurang pemantauan.	Oleh kerana kesibukan tugas, Pekerja Am dipinjamkan untuk membantu dalam urusan lain.	Benar ( ✓ )

### **KAEDAH**

Keterangan	Analisa	Keputusan
4. Proses maklumbalas aduan rumit.	Aduan yang diterima perlu melalui pelbagai peringkat dan jenis aduan adalah pelbagai kategori.	Benar ( ✓ )

## ***Verifikasi punca-punca masalah yang paling mungkin***

### **PERALATAN**

Keterangan	Analisa	Keputusan
5. Komputer kurang diselenggara	Komputer kurang diselenggara kerana kekurangan peruntukan.	Tidak benar ( X )
6. Komputer kurang sesuai.	Perisian komputer lama perlu dinaiktaraf.	Benar ( ✓ )
7. Komputer sering rosak.	Komputer sering disalahgunakan untuk kepentingan peribadi.	Tidak benar ( X )

### **PERSEKITARAN**

Keterangan	Analisa	Keputusan
8. Kaunter tidak sesuai.	Ruang kaunter tidak sesuai dan sempit.	Tidak benar ( X )
9. Masa tidak menentu.	Masa aduan yang diterima tidak menentu.	Benar ( ✓ )

## ***Verifikasi punca-punca masalah yang paling mungkin***

### **BAHAN**

Keterangan	Analisa	Keputusan
10. Tiada akuan diterima.	Surat aduan tiada pengesahan terima.	Benar (✓)

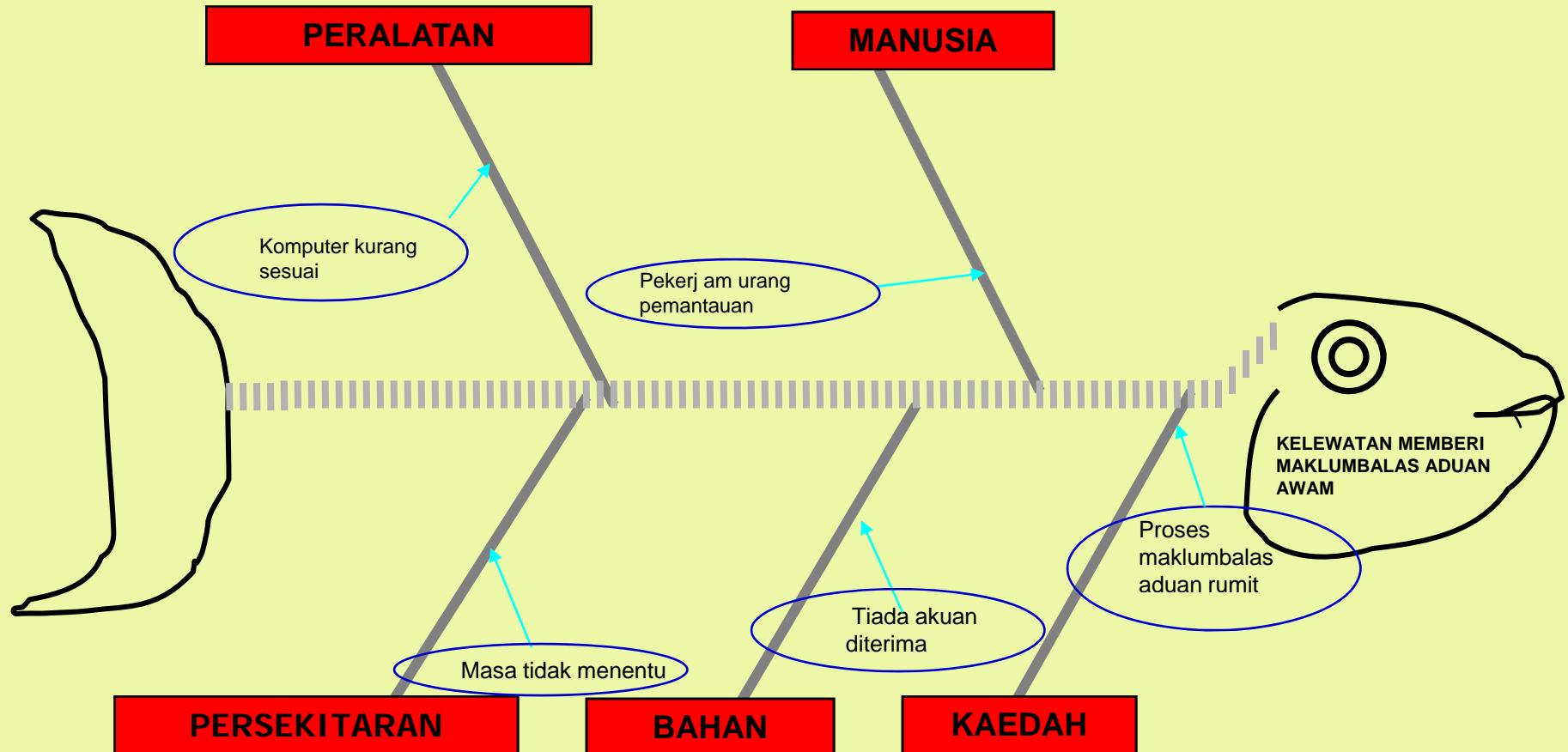
### **LIMA PUNCA MASALAH YANG DIKENALPASTI**



#### **MENYUMBANG KEPADA MASALAH KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM**

- |   |                                 |
|---|---------------------------------|
| 1 | Proses maklumbalas aduan rumit. |
| 2 | Komputer kurang sesuai.         |
| 3 | Masa tidak menentu.             |
| 4 | Tiada akuan diterima.           |
| 5 | Pekerja Am kurang pemantauan.   |

## Menyenarai punca-punca masalah dengan RAJAH SEBAB DAN AKIBAT



# **RAJAH SEBAB DAN AKIBAT**

# **APAKAH YANG DIMAKSUDKAN**

## **1. Proses Maklumbalas Aduan Rumit**

### **Proses Maklumbalas Aduan**

Satu proses di mana aduan terpaksa melalui pelbagai peringkat sebelum diberi maklum balas secara rasmi.

### **Rumit**

Kurang memenuhi kehendak jabatan dari segi maklumbalas dan perlukan satu perubahan.

# **APAKAH YANG DIMAKSUDKAN**

## **2. Komputer Kurang Sesuai**

**Komputer sedia ada memerlukan perisian yang terkini selaras dengan perkembangan IT semasa.**

# **APAKAH YANG DIMAKSUDKAN**

**3. Masa Tidak Menentu.**

**Aduan diterima tidak mengira waktu.**

# **APAKAH YANG DIMAKSUDKAN**

## **4. Tiada Akuan Diterima**

Aduan yang di terima tiada akuan rasmi jabatan. (cop penerimaan jabatan)

# **APAKAH YANG DIMAKSUDKAN**

## **5. Pekerja Am kurang pemantauan**

Kurang perhatian oleh pekerja am kerana terlibat dengan tugas-tugas lain.

# **PENGUMPULAN DATA SEBELUM HASIL PENYELESAIAN**

**KAEDAH  
5W + 1H**





## Pengumpulan data sebelum penyelesaian

Kumpulan membuat pengumpulan data awalan selama 4 minggu bermula 26 Nov 2010 hingga 24 Dis 2010

### Data apa yang dikumpulkan?

Pengumpulan data kekerapan punca-punca masalah sebelum penyelesaian.

W  
H  
A  
T  
?

A vertical strip on the left side of the slide containing the letters W, H, A, T, and a question mark, each stacked vertically and slightly overlapping the others. The letters are in a large, bold, black font with a blue-to-purple gradient effect.



## **Pengumpulan data sebelum penyelesaian**

Kumpulan membuat pengumpulan data awalan selama 4 minggu bermula 26 Nov 2010 hingga 24 Dis 2010

**Di Mana Pengumpulan Data  
Di buat?**

**Di JPS Kuala Langat.**

W  
H  
E  
R  
E  
?

A vertical strip on the left side of the slide containing large, stylized letters "W", "H", "E", "R", "E", and a question mark, all partially cut off at the bottom.

## Pengumpulan data sebelum penyelesaian

W  
H  
E  
N  
?

Kumpulan membuat pengumpulan data awalan selama 4 minggu bermula 26 Nov 2010 hingga 24 Dis 2010

# **Tempoh Pengumpulan Data?**

**Bermula 26 November  
hingga 24 Disember 2010  
Selama 4 Minggu**



## Pengumpulan data sebelum penyelesaian

Kumpulan membuat pengumpulan data awalan selama 4 minggu bermula 26 Nov 2010 hingga 24 Dis 2010

**Siapakah Yang Terlibat?**

**Ahli Kumpulan V-POWER**



## Pengumpulan data sebelum penyelesaian

Kumpulan membuat pengumpulan data awalan selama 4 minggu bermula 26 Nov 2010 hingga 24 Dis 2010

### **Mengapa Data Perlu Dikumpulkan?**

**Untuk mengetahui peratusan kekerapan punca-punca masalah, validasi masalah tersebut dan membolehkan kumpulan menetapkan sasaran penyelesaian.**

## Pengumpulan data sebelum penyelesaian

Kumpulan membuat pengumpulan data awalan selama 4 minggu bermula 26 Nov 2010 hingga 24 Dis 2010

### **Bagaimana Cara Pengumpulan Data Dilakukan?**

**Melalui semakan di fail aduan dan data-data yang dikumpul direkod menggunakan lembaran semakan.**

## Pengumpulan data sebelum penyelesaian

Kumpulan kami telah membuat kajian keatas punca-punca masalah yang telah dikenalpasti. Data-data kekerapan punca-punca masalah telah kami kumpul selama **4 minggu** iaitu bermula **26 Nov hingga 24 Dis 2010**. Kaedah yang kami gunakan ialah melalui survey dan rekod menggunakan lembaran semak.

KIK / 2011						
Lembaran Semak (Kaji Selidik Punca Masalah)						
Projek	<u>KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM</u>					
Tempoh Kajian	<u>26/11/2010 - 24/12/2010</u>					
Pegawai Bertugas	<u>NOR HASIMAH</u>					
Punca-Punca Masalah		Kekerapan Yang Menyumbang Kepada Masalah Pengurusan A				Jumlah
		M1	M2	M3	M4	
1.	Proses maklumbalas rumit	HIT 11	HIT 11	HIT 11	HIT 11	28
2	Komputer kurang sesuai	11		11	11	7
3	Masa tiada menentu		111	11		5
4	Tiada akuan diterima		111	11		5
5	Pekerja Am kurang pemantauan	HIT 11	HIT 11	HIT 11	HIT 11	28

**DATA KEKERAPAN PUNCA-PUNCA MASALAH KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS**

**ADUAN AWAM**

BIL	PUNCA – PUNCA MASALAH	KEKERAPAN				JUMLAH	
		26 Nov – 24 Dis 2010					
		M1	M2	M3	M4		
PM1	Proses maklumbalas aduan rumit	7	7	7	7	28	
PM2	Komputer kurang sesuai	2	0	2	3	7	
PM3	Masa tidak menentu	0	3	2	0	5	
PM4	Tiada akuan diterima	0	3	2	0	5	
PM5	Pekerja Am kurang pemantauan	7	7	7	7	28	
<b>JUMLAH:</b>		<b>16</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>73</b>	



## **Data kekerapan punca-punca masalah [ sebelum penyelesaian ]**

Daripada lembaran semakan, kumpulan telah menyediakan jadual Pareto untuk memperjelaskan peratusan kekerapan penyumbang kepada masalah.

### **JADUAL PARETO MENUNJUK PERATUSAN KEKERAPAN MENYUMBANG KEPADA MASALAH KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM**

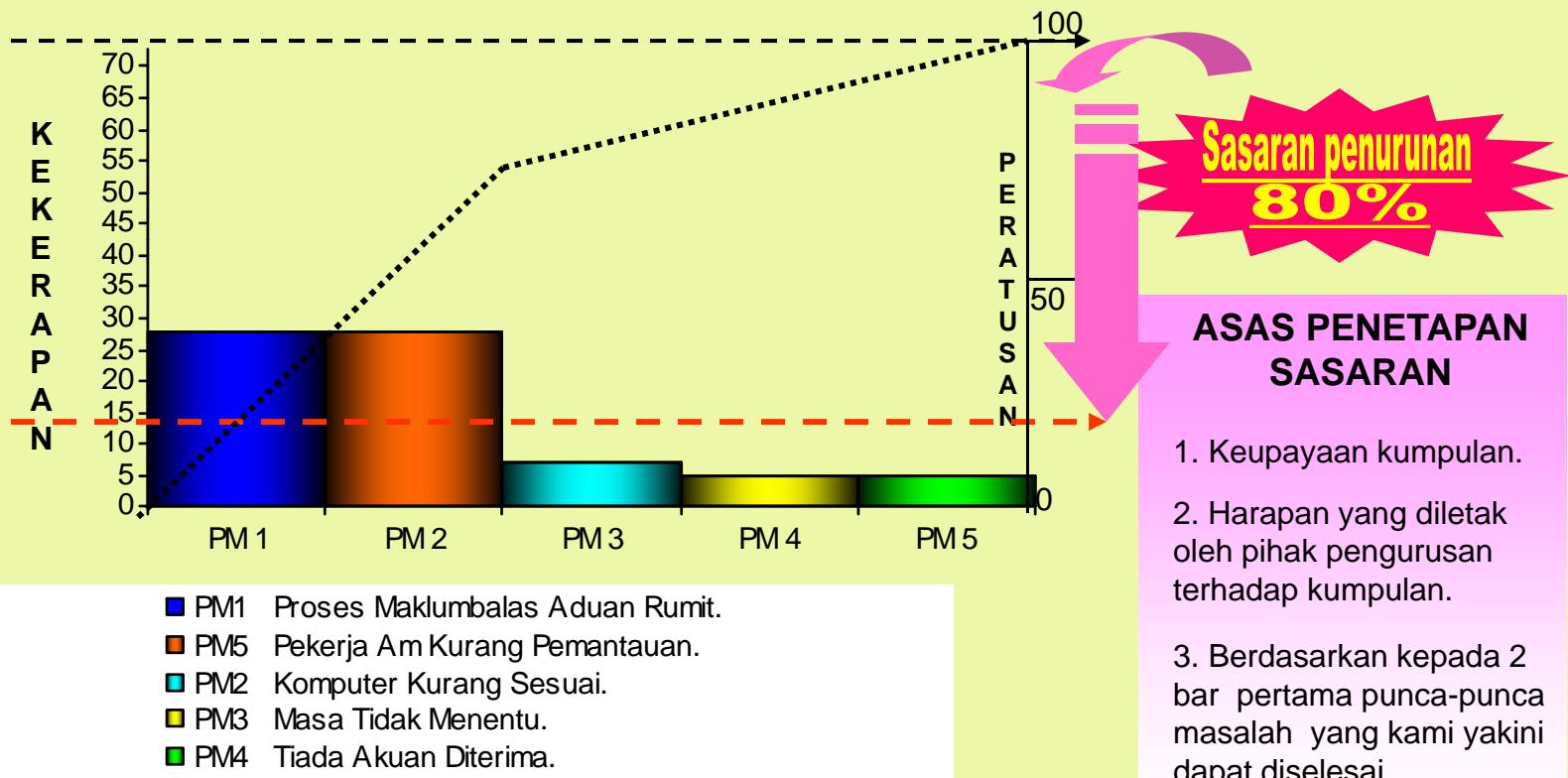
**DARI 26 NOV 2010 HINGGA 24 DIS 2010.**

BIL	PUNCA-PUNCA MASALAH	JUMLAH KEKERAPAN	KUMULATIF KEKERAPAN	PERATUSAN KEKERAPAN	KUMULATIF PERATUSAN KEKERAPAN
PM 1	Proses maklumbalas aduan rumit	28	28	38.36	38.36
PM 5	Pekerja am kurang pemantauan	28	56	38.36	76.72
PM 2	Komputer kurang sesuai	7	63	9.58	86.30
PM 3	Masa tidak menentu	5	68	6.85	93.15
PM 4	Tiada akuan diterima	5	73	6.85	100.00
<b>JUMLAH:</b>		<b>73</b>		<b>100.00</b>	

## Pareto kekerapan dan sasaran penurunan punca-punca masalah

### RAJAH PARETO I

Kumpulan telah bersepakat mensasarkan penurunan kekerapan punca-punca masalah  
**Kelewatan Memberi Maklumbalas Aduan Awam** sehingga 80.00%



## **KAJIAN PENGESAHAN MASALAH**

Berdasarkan pemantauan di pejabat yang dibuat oleh kumpulan untuk 26 Nov hingga 24 Dis 2010, mendapati bahawa masalah **KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM** masih serius iaitu sebanyak **22 Kekerapan**.

<b>26 Nov – 24 Dis 2010</b>	<b>KEKERAPAN</b>	<b>CATATAN</b>
Minggu 1	4	Masa kurang sesuai.
Minggu 2	8	Pekerja Am terlibat dengan tugas lain.
Minggu 3	4	Komputer rosak.
Minggu 4	6	Surat tiada akuan terima.
<b>JUMLAH</b>	<b>22</b>	

$$22 \text{ hari} \div 30 \text{ hari} = 73\%$$

**TIDAK MEMENUHI KEHENDAK JABATAN**

KMK / 2011

**LEMBARAN SEMAK  
KAJI SELIDIK KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM**

PROJEK	KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM
TEMPOH KAJIAN	26/11/2010 - 24/12/2010
PEGAWAI BERTUGAS	AZRA

TARIKH	KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM		CATATAN
	PMJ	PTMJ	
26/11			
27/11		/	Komputer rosak
28/11		/	"
29/11			
30/11			
1/12			
2/12		/	
3/12		/	
4/12		/	
5/12		/	
6/12		/	
7/12		/	
8/12		/	
9/12			
10/12		/	
11/12			
12/12		/	Pegawai berant
13/12		/	"
14/12		/	"
15/12			
16/12			
17/12			
18/12			
19/12			
20/12		/	Surat Tiada akaran fermu
21/12		/	
22/12		/	
23/12		/	
24/12		/	
JUMLAH			

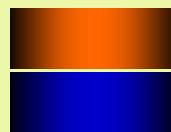
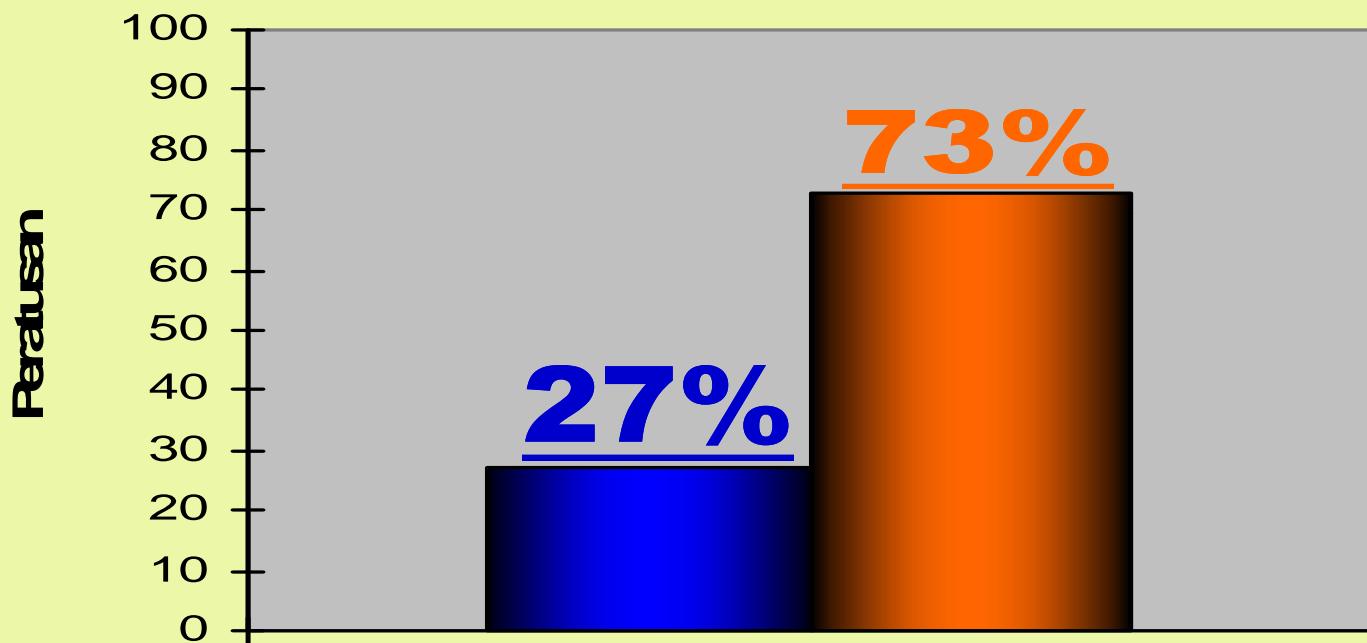
\* PMJ - Pengurusan Mengikut Jadual.

\* PTMJ - Pengurusan Tidak Mengikut Jadual

  
 .....  
 T. Tangan

### **KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM**

Hasil kajiselidik yang kami buat turut diilustrasikan dengan menggunakan carta bar seperti di bawah:

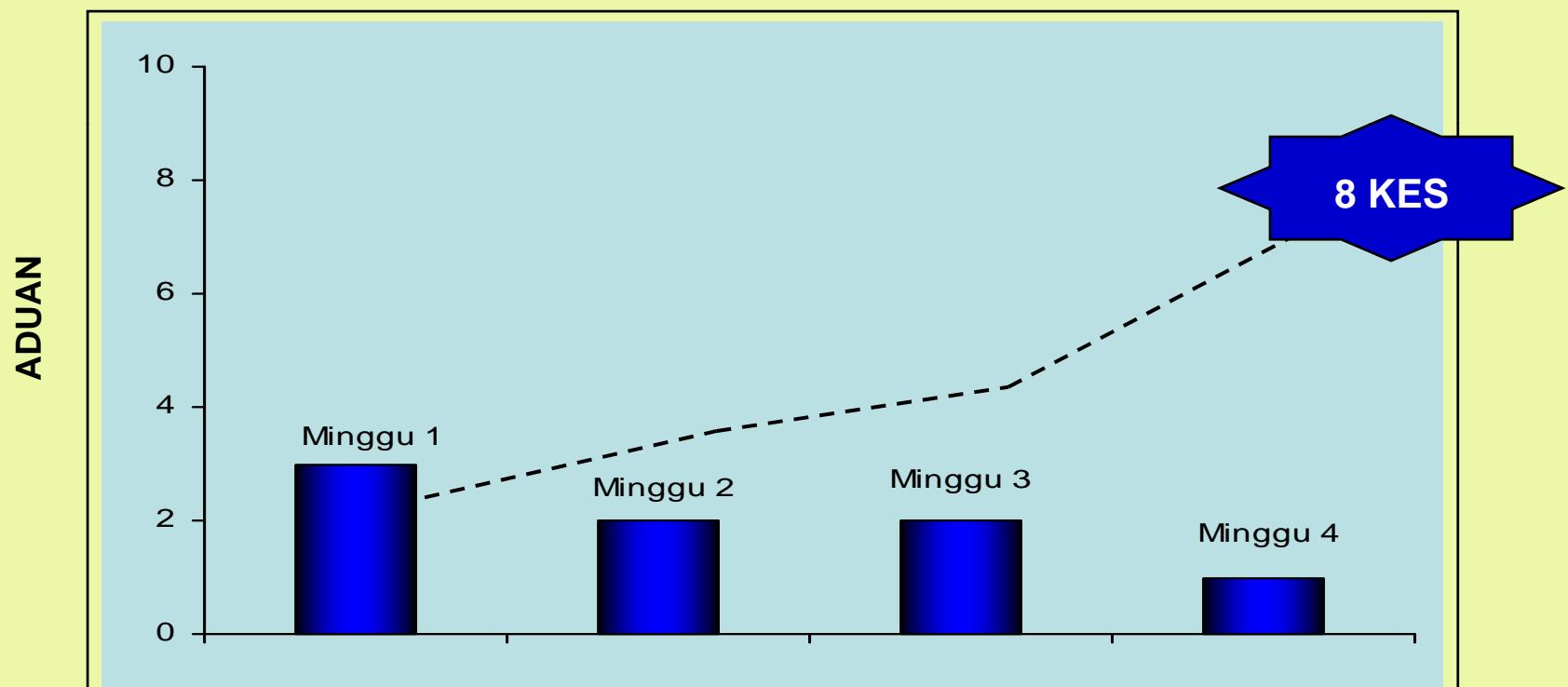


Peratusan kekerapan yang **TIDAK MEMENUHI** kehendak jabatan.

Peratusan kekerapan yang **MEMENUHI** kehendak jabatan.

## **ADUAN PELANGGAN**

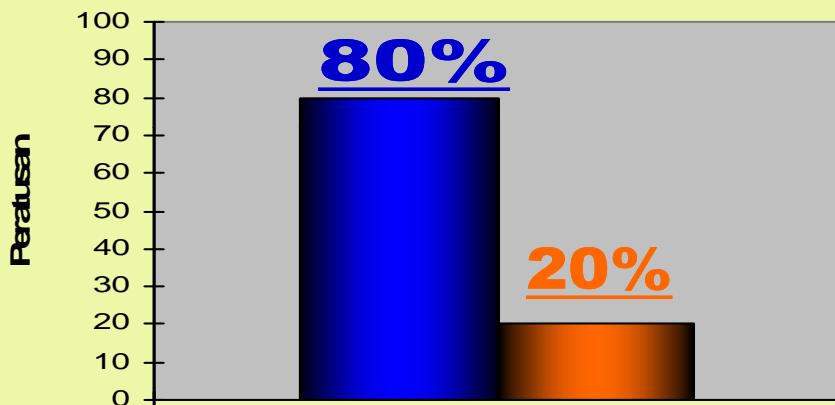
Berikut ialah rekod tentang penerimaan aduan di JPS Kuala Langat untuk 4 minggu dalam bulan Disember 2010. Pengumpulan data dibuat oleh Pn. Masijah dan Pn. Shima.

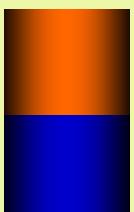


**Maklumbalas lewat dalam bulan Disember 2010**

## ***Sasaran Penurunan Masalah***

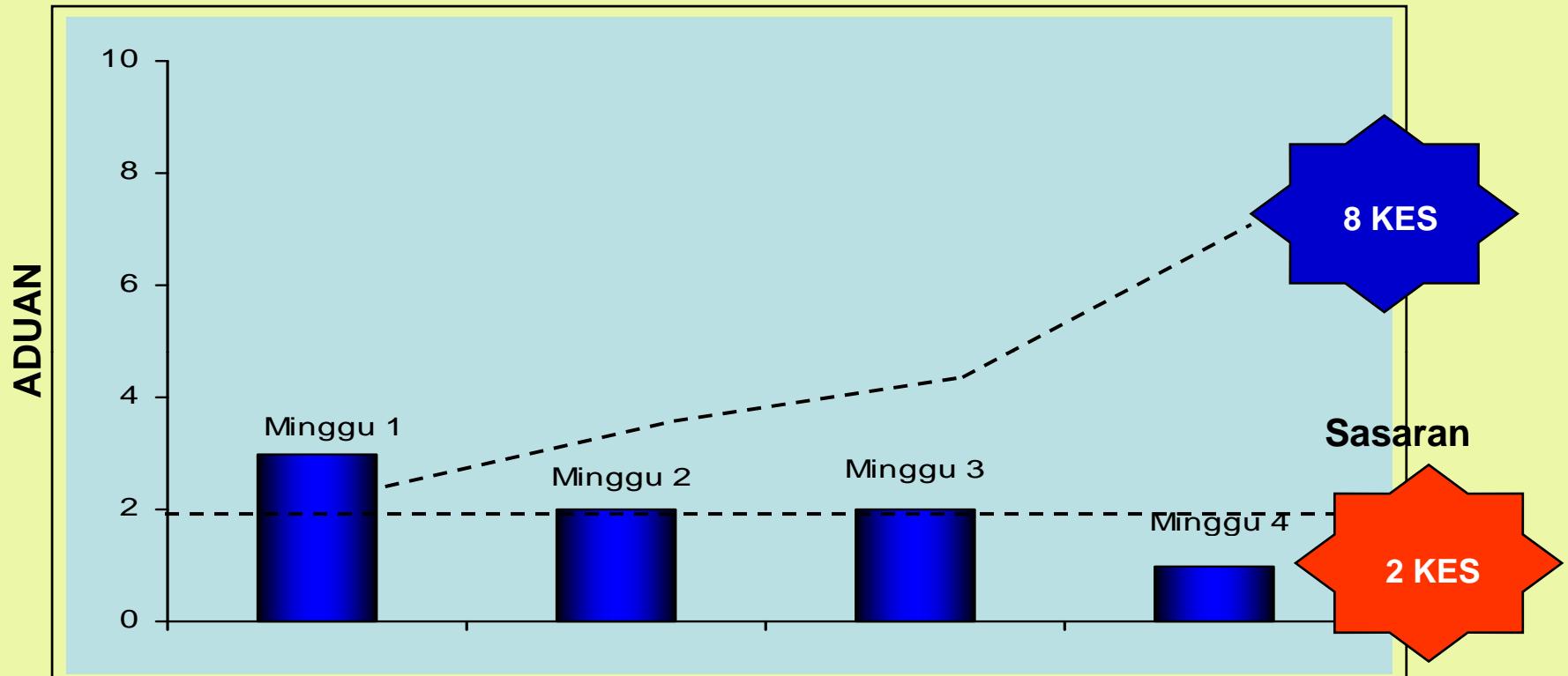
CARTA BAR MENUNJUKKAN PERATUSAN SASARAN PENURUNAN KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM DI JPS KUALA LANGAT.



  
Peratusan kekerapan yang **TIDAK MEMENUHI** kehendak jabatan.  
Peratusan kekerapan yang **MEMENUHI** kehendak jabatan.

WHAT	PENETAPAN PERATUSAN SASARAN PENURUNAN KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM DI JPS KUALA LANGAT.
HOW MUCH	<b><u>80%</u></b>
WHEN	MENJELANG APRIL 2011
WHY	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Mematuhi piagam pelanggan.</li><li>2. Berdasarkan kepada komitmen kumpulan terhadap projek yang dilaksanakan.</li><li>3. Harapan yang tinggi oleh pihak pengurusan terhadap kumpulan.</li></ol>

## ***Sasaran penurunan MASALAH***



**Sasaran kumpulan ialah 2 kes sebulan**

# **TINDAKAN REKACIPTA DAN PELAKSANAAN**

# Cadangan Penyelesaian

## MENGGUNAKAN TEKNIK RAJAH POKOK DAN DIANALISA DENGAN TEKNIK PRO DAN KONTRA

Kumpulan telah membincangkan teknik dan kaedah penyelesaian yang akan digunakan. Oleh kerana ahli-ahli kumpulan telah menggariskan beberapa teknik/kaedah, maka kumpulan mengadakan sistem pemilihan dengan menggunakan **Teknik ‘Force Ranking’**

BIL	AHLI	A	B	C
1	Shima	3	1	0
2	Masijah	3	0	0
3	Yati	3	0	3
4	Azra	3	0	0
5	Juriah	0	3	0
6	Harisah	1	1	1
<b>JUMLAH:</b>		<b>13</b>	<b>5</b>	<b>4</b>

A	Rajah pokok dan Teknik Pro & Kontra
B	Rajah pokok & Kriteria Tambahan
C	Rajah pokok & analisa SWOT

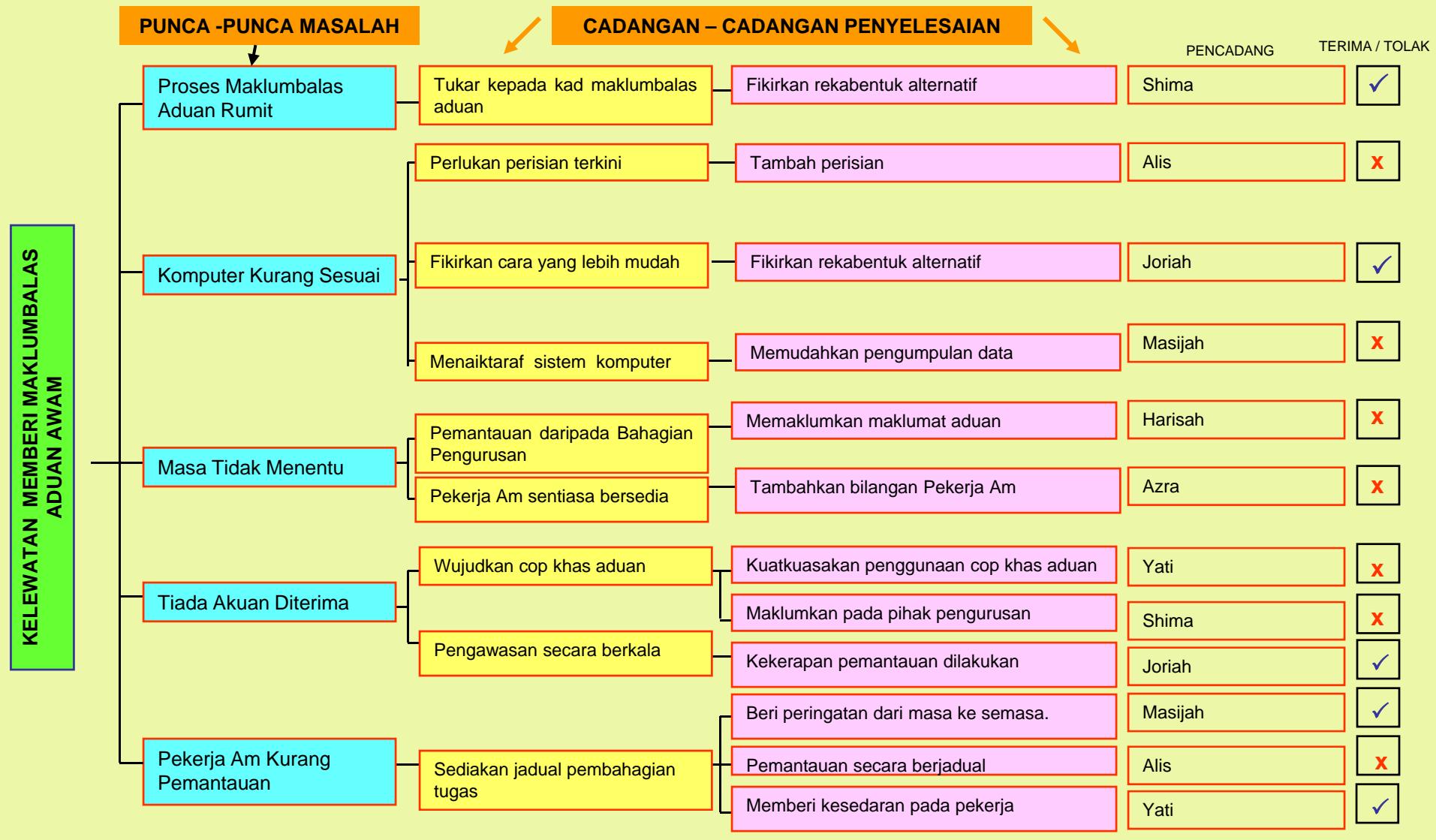
3	Setuju
1	Berkecuali
0	Tidak setuju



# Cadangan penyelesaian

## MENYELESAIKAN MASALAH DENGAN RAJAH POKOK DAN DIANALISA DENGAN TEKNIK PRO DAN KONTRA.

Kumpulan telah mengadakan sesi percambahan fikiran pada minggu pertama Januari 2011 untuk mencari cadangan penyelesaian dengan menggunakan kaedah Rajah Pokok. Untuk menentukan samada cadangan penyelesaian tersebut praktikal untuk dilakukan atau sebaliknya, kumpulan telah menggunakan teknik pro dan Kontra.



# Cadangan penyelesaian

## MENGANALISA CADANGAN PENYELESAIAN DENGAN TEKNIK PRO DAN KONTRA

### KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

PUNCA MASALAH	CADANGAN PENYELESAIAN	PRO	KONTRA	TERIMA (✓) TOLAK (X)
Proses Maklumbalas Aduan Awam Rumit	Fikirkan rekabentuk alternatif	Menjimatkan masa	Tiada	✓

# Cadangan penyelesaian

## MENGANALISA CADANGAN PENYELESAIAN DENGAN TEKNIK PRO DAN KONTRA

### KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

PUNCA MASALAH	CADANGAN PENYELESAIAN	PRO	KONTRA	TERIMA (✓) TOLAK (X)
Komputer Kurang Sesuai	Tambah perisian	Mudah, cepat dan menjimatkan masa	Memerlukan kemahiran	X
	Fikirkan rekabentuk alternatif	Menjimatkan masa	Memerlukan kos yang tinggi	✓
	Memudahkan pengumpulan data	Menjimatkan masa	Menggunakan tenaga kerja yang ramai	X

# Cadangan penyelesaian

## MENGANALISA CADANGAN PENYELESAIAN DENGAN TEKNIK PRO DAN KONTRA

### KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

PUNCA MASALAH	CADANGAN PENYELESAIAN	PRO	KONTRA	TERIMA (✓) TOLAK (X)
Masa Tidak Menentu	Memaklumkan maklumat aduan	Pegawai sentiasa bersedia menerima aduan	Beban tugas Pegawai semakin bertambah	X
	Tambahkan bilangan Pekerja Am	Dapat memantau keadaan	Melibatkan kos	X

# Cadangan penyelesaian

## MENGANALISA CADANGAN PENYELESAIAN DENGAN TEKNIK PRO DAN KONTRA

### KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

PUNCA MASALAH	CADANGAN PENYELESAIAN	PRO	KONTRA	TERIMA (✓) TOLAK (X)
Tiada Akuan Diterima	Kuatkuasakan penggunaan cop khas aduan	Mudah klasifikasikan aduan	Mengelirukan pekerja	X
	Maklumkan pada pihak pengurusan	Pemantauan dari pihak pengurusan	Waktu akuan diterima tidak dijangka	X
	Kekerapan pemantauan dilakukan	Mengelakkan kecuaian pekerja	Meningkatkan bebanan kerja pegawai	✓

## Cadangan penyelesaian

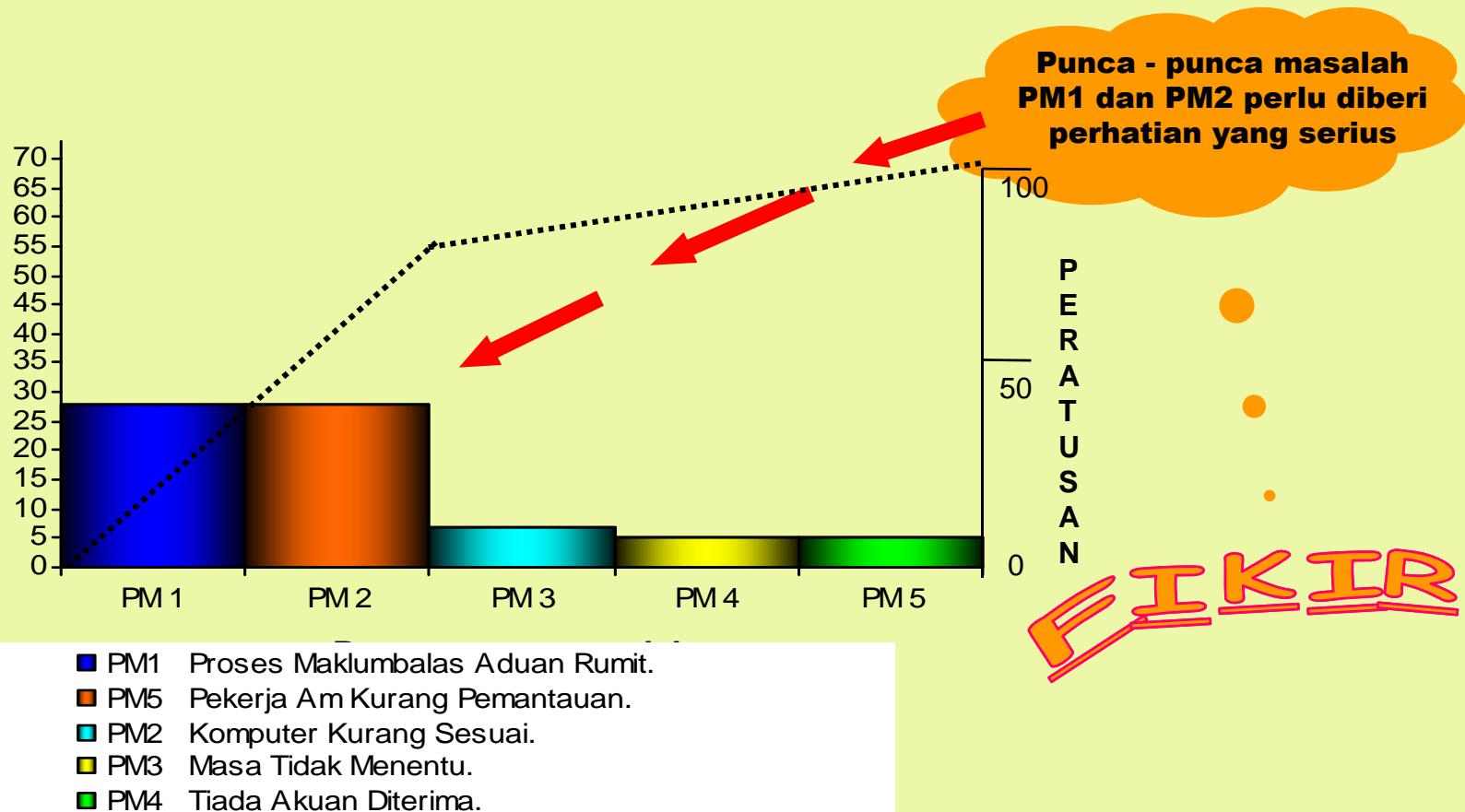
### MENGANALISA CADANGAN PENYELESAIAN DENGAN TEKNIK PRO DAN KONTRA

#### KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

PUNCA MASALAH	CADANGAN PENYELESAIAN	PRO	KONTRA	TERIMA (✓) TOLAK (X)
Pekerja Am Kurang Pemantauan	Beri peringatan dari masa ke semasa	Meningkatkan kesedaran tanggungjawab	Sikap sambil lewa	✓
	Pemantauan secara berjadual	Meningkatkan mutu kerja	Pekerja terlibat dengan tugas-tugas lain	✗
	Memberi kesedaran pada pekerja	Memberikan motivasi	Sering mengadakan sesi perjumpaan	✓

## ***Cadangan penyelesaian***

Daripada rajah pareto yang dibentuk, jelas pada 2 bar yang tertinggi menunjukkan sekurang-kurangnya 80% daripada masalah ini berpunca daripada kelewatan memberi maklumbalas aduan. Oleh itu kumpulan berpendapat, jika proses maklumbalas dapat diubahsuai, sasaran penurunan punca-punca masalah akan dapat dicapai.



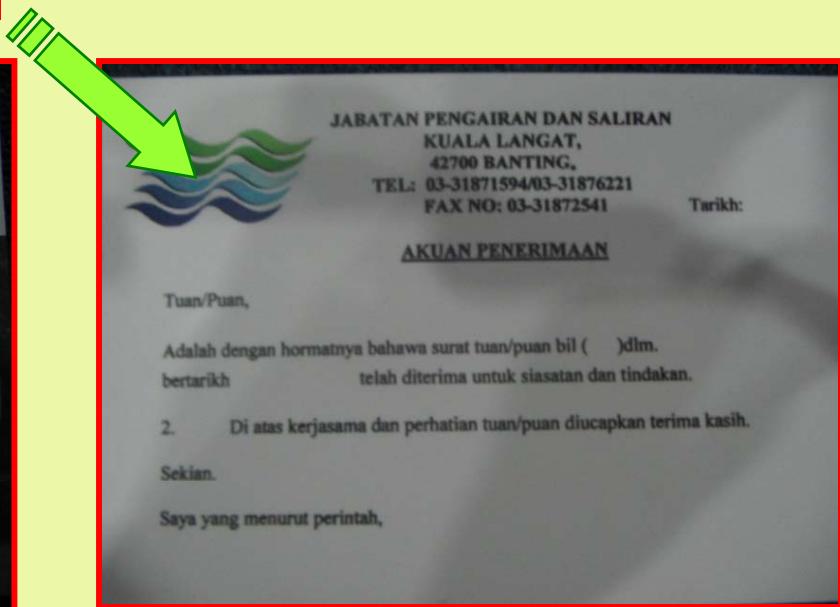
# Mencari idea merekabentuk Kad Maklumbalas Aduan Awam



Kumpulan kami telah mengadakan sesi percambahan fikiran bagi mencari idea merekacipta alat alternatif dengan menggunakan kaedah-kaedah seperti berikut :-

1. Percambahan fikiran ( Brain Storming )
2. Kreatif melalui peta minda ( Mind mapping )
3. Kajian dan pemerhatian (Metafora )

Metafora



## **Keterangan Ringkas Merekacipta Kad Maklumbalas Aduan Awam**

Setelah melalui proses-proses percambahan fikiran, mencari idea dengan menggunakan kaedah kreatif melalui peta minda kemudian hasil daripada pemerhatian mekanisma, kumpulan kami telah mendapat satu idea, iaitu merekacipta Kad Maklumbalas Aduan Awam.



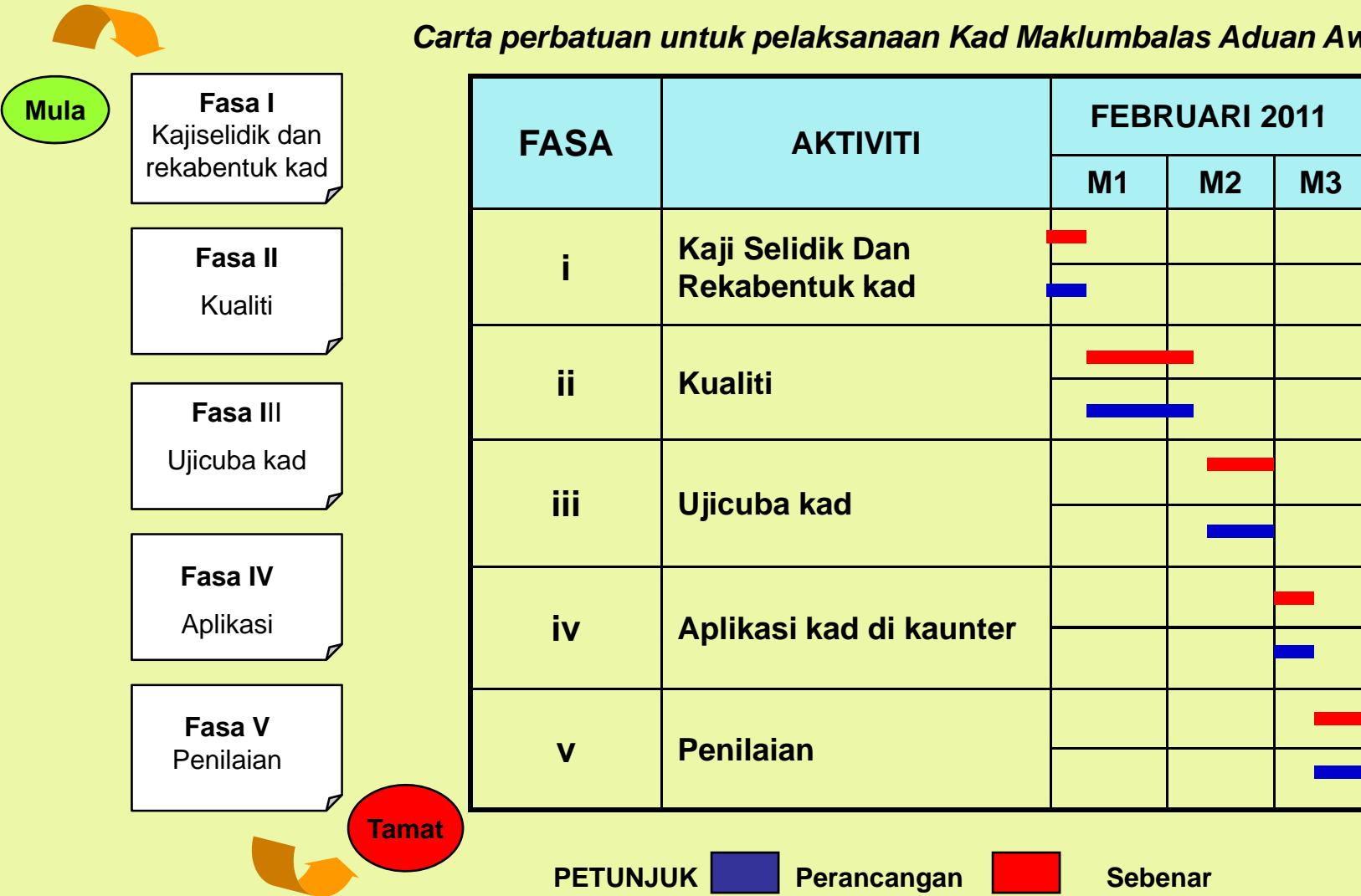
Perlaksanaan projek “**Kad Maklumbalas Aduan Awam**” ini meliputi 5 fasa. Fasa pertama, kaji selidik dan rekabentuk kad, fasa kedua kualiti kad fasa ketiga ujicuba kad, fasa keempat aplikasi kad dan fasa kelima ialah penilaian.



## ***Pelaksanaan Kad Maklumbalas Aduan Awam***

Bagi melicinkan proses perlaksanaan kad ini, satu carta perbatuan telah dirangka. Program ini bermula minggu pertama hingga minggu ketiga Februari 2011.

***Carta perbatuan untuk pelaksanaan Kad Maklumbalas Aduan Awam***



# KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

## UJICUBA 1



JABATAN PENGAIKAN DAN SALIRAN  
KUALA LANGAT,  
42700 BANTING,  
TEL: 03-31871594/03-31876221  
FAX NO: 03-31872541

Tarikh: 28/2/11

### AKUAN PENERIMAAN

Tuan/Puan,

Adalah dengan hormatnya bahawa surat tuan/puan bil ( ) dlm. MOKL/SL/01/05  
bertarikh 28/2/11 telah diterima untuk siasatan dan tindakan.

2. Di atas kerjasama dan perhatian tuan/puan diucapkan terima kasih.

Sekian.

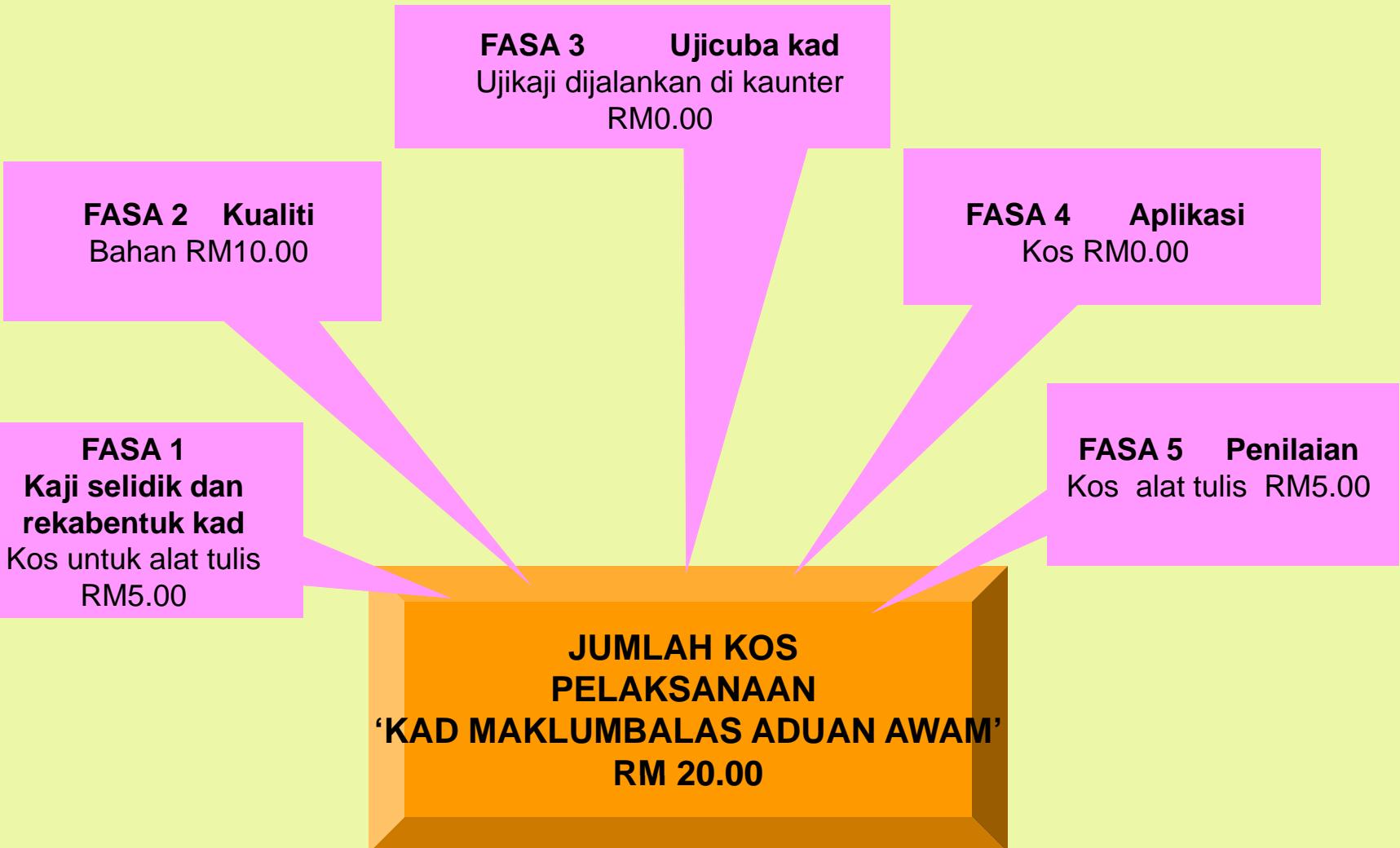
Saya yang menurut perintah,  
**BADAR RUDDIN BIN TAHIRUDDIN**  
Jurutera Daerah  
Jabatan Pengairan Dan Saliran  
Daerah Kuala Langat

YANG DIPERTUA.  
MAJLIS DAERAH KUALA LANGAT.  
42700 BANTING.  
(C.U.P: NORLIZA BT. YAHYA)



## ***Perlaksanaan Kad Maklumbalas Aduan Awam***

**Perincian kos perlaksanaan ‘KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM’**





# Analisa kos faedah cadangan-cadangan penyelesaian

Berikut ialah cadangan-cadangan penyelesaian untuk masalah  
**KELEWATAN MEMBERI MAKLUM BALAS ADUAN AWAM** setelah  
dikenalpasti, dianalisa dan dihalusi melalui kaedah-kaedah **percambahan fikiran,**  
**rajah pokok, teknik pro dan kontra.**

BIL	PUNCA-PUNCA MASALAH	CADANGAN – CADANGAN PENYELESAIAN	ANALISA KOS	FAEDAH	TERIMA (✓) TOLAK (X)
1	Proses Maklumbalas Aduan Rumit.	Gunakan ‘Kad Maklumbalas Aduan Awam’	RM20.00	Penggunaan Kad Maklumbalas aduan awam ini sesuai.	✓
2	Pekerja Am kurang pemantauan.	(1) Gunakan ‘Kad Maklumbalas Aduan Awam (2) Beri peringatan dari masa kesemasa.		Menjimatkan masa pemantauan.	✓
3	Komputer Kurang Sesuai.	Gunakan ‘Kad Maklumbalas Aduan Awam’		Lebih mudah dan cepat.	✓
4	Masa Tidak Menentu.	Gunakan ‘Kad Maklumbalas Aduan Awam’		Mudah untuk memberi maklumbalas.	✓
5	Tiada Akuan Diterima.	Gunakan ‘Kad Maklumbalas Aduan Awam’		Ada akuan diterima.	✓



# Kelulusan daripada pihak pengurusan



JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN  
KUALA LANGAT,  
42700 BANTING,  
SELANGOR DARUL EHSAN



Telefon : 03-31871594  
03-31876221  
Fax : 03-31872541

**"KEJUJURAN DAN KETEKUNAN"**

Ruj.Kami: ( 3 )dlm.JPS.K.Lgt. E/50 Jld.6

Tarikh : 18 Januari, 2011

Jurutera Daerah,  
Jabatan Pengairan dan Saliran,  
Daerah Kuala Langat  
( U.P: En. Badaruddin b. Tahiruddin )

Tuan,

**Memohon Surat Kelulusan Menggunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam**

Dengan hormatnya merujuk kepada perkara tersebut di atas adalah berkaitan.

2. Adalah dimaklumkan bahawa Kumpulan Inovasi dan Kreatif (KIK) V-Power akan melaksanakan penggunaan Kad Aduan Maklumbalas. Kerjasama dan kelulusan pihak tuan adalah sangat-sangat diharapkan.

Sekian, terima kasih.

**"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"  
"CINTAILAH SUNGAI KITA"**

Saya yang menurut perintah,

( SITI JORIAH BINTI ISMAIL )  
Ketua Kuimpulan,  
V-Power

Wrd/Ay/KMK/hhj

" JAYAKAN PERKHIDMATAN SEMPURNA " SELANGOR SHINES



Memohon surat kelulusan  
daripada pihak pengurusan untuk  
menjalankan ujicuba keatas  
cadangan -cadangan  
penyelesaian surat rasmi  
**Bil( 3 )dlm.JPS.K.Lgt.E/50 Jld.6**



# Kelulusan daripada pihak pengurusan



JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN  
KUALA LANGAT,  
42700 BANTING,  
SELANGOR DARUL EHSAN



Telefon : 03-31871594  
03-31876221  
Fax : 03-31872541

## "KEJUJURAN DAN KETEKUNAN"

Ruj.Kami: (6) dlm.JPS.K.Lgt. E/50 Jld.6

Tarikh : 25 Januari, 2011

Ketua Kumpulan,  
V-Power,  
Kumpulan Inovatif dan Kreatif,  
Jabatan Pengairan dan Saliran,  
Daerah Kuala Langat  
( U.P: Puan Siti Joriah binti Ismail )

Tuan,

### Memohon Surat Kebenaran Menggunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam

Dengan hormatnya merujuk kepada surat bertarikh 18 Januari, 2011 tersebut di atas adalah berkaitan.

2. Adalah dimaklumkan bahawa jabatan ini setelah meneliti cadangan Kumpulan Kreatif dan Inovatif (KIK) untuk menggunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam adalah sangat-sangat dialu-alukan.

3. Jabatan berharap semoga Kumpulan berjaya melaksanakan projek ini dengan jayanya.

Sekian.

### **"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA" "CINTAILAH SUNGAI KITA"**

Saya yang menurut perintah,

( BADARUDDIN BIN TAHIRUDDIN )  
Jurutera Daerah,  
JPS Kuala Langat

Tarikh terima : 25/1/2011		
JPS Kuala Langat	Makluman	Tindakan
ID		
Liaj (PTK)		
PJ (PD)		
IMK (I)		
JTK (2)		
Am.Tad (K)		
PS		
-		

JPS  
CARELINE  
1 800 80 1010

SELANGORSHINES

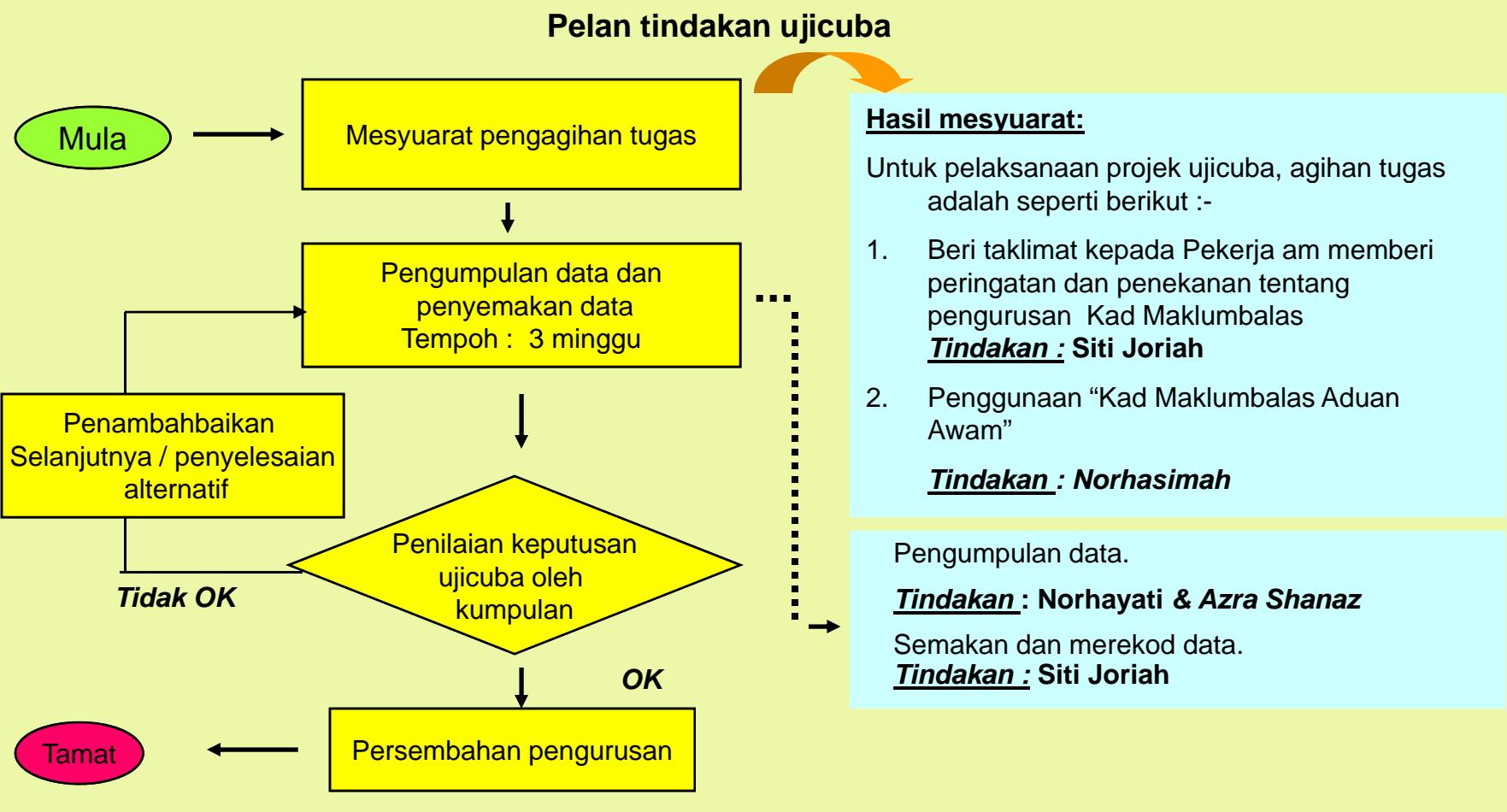
" JAYAKAN PERKHIDMATAN SEMPURNA "

E: WrdAy/KMK/hhj

Surat kelulusan daripada pihak pengurusan untuk menjalankan ujicuba keatas cadangan-cadangan penyelesaian surat rasmi  
**Bil(6)dlm.JPS.K.Lgt.E/50 Jld.6**

## PELAN TINDAKAN UJICUBA

Untuk memastikan projek ujicuba ini berjalan dengan lancar, kumpulan telah merangka satu pelan tindakan untuk proses ujicuba tersebut.



# **PENGUMPULAN DATA UJICUBA CADANGAN PENYELESAIAN**

**KAEDAH  
5W + 1H**





## Pengumpulan data ujicuba cadangan penyelesaian

**Kumpulan membuat pengumpulan data ujicuba keatas  
cadangan penyelesaian bermula minggu pertama Februari  
2011 hingga minggu ketiga Februari 2011**

### **Data apa yang dikumpulkan?**

**Pengumpulan data kekerapan  
punca-punca masalah,  
kelewatan maklumbalas aduan  
awam dan ketidakpuasan /  
aduan pelanggan.**

W  
H  
A  
T  
?



## Pengumpulan data ujicuba cadangan penyelesaian

Kumpulan membuat pengumpulan data ujicuba keatas  
cadangan penyelesaian bermula minggu pertama Februari  
2011 hingga minggu ketiga Februari 2011

Di Mana Pengumpulan Data  
Di buat?

Di kaunter JPS Kuala  
Langat.

W  
H  
E  
R  
E  
?



## Pengumpulan data ujicuba cadangan penyelesaian

Kumpulan membuat pengumpulan data ujicuba keatas  
cadangan penyelesaian bermula minggu pertama Februari  
2011 hingga minggu ketiga Februari 2011

W  
H  
E  
N  
?

### **Tempoh Pengumpulan Data?**

**Bermula minggu pertama  
Februari 2011 hingga  
minggu ketiga Februari  
2011 selama 3 Minggu**



## Pengumpulan data ujicuba cadangan penyelesaian

Kumpulan membuat pengumpulan data ujicuba keatas  
cadangan penyelesaian bermula minggu pertama Februari  
2011 hingga minggu ketiga Februari 2011

**Siapakah Yang Terlibat?**

**Ahli Kumpulan V-POWER**





## Pengumpulan data ujicuba cadangan penyelesaian

Kumpulan membuat pengumpulan data ujicuba keatas  
cadangan penyelesaian bermula minggu pertama Februari  
2011 hingga minggu ketiga Februari 2011

### **Mengapa Data Perlu Dikumpulkan?**

**Untuk menilai pencapaian ujicuba  
cadangan-cadangan penyelesaian  
ke atas masalah Aduan Awam  
Lewat diberi Maklumbalas di  
kaunter jabatan terkawal.**



## Pengumpulan data ujicuba cadangan penyelesaian

Kumpulan membuat pengumpulan data ujicuba keatas cadangan penyelesaian bermula minggu pertama Februari 2011 hingga minggu ketiga Februari 2011

### **Bagaimana Cara Pengumpulan Data Dilakukan?**

**Melalui pemerhatian di kaunter dan data-data yang dikumpul direkod menggunakan lembaran semakan.**



## ***Pengumpulan data projek ujicuba***

Kumpulan kami telah membuat penumpulan data kekerapan punca-punca masalah semasa ujicuba dijalankan selama 3 minggu iaitu bermula **minggu pertama bulan Februari** hingga **minggu ketiga bulan Februari 2011**. Kaedah yang kami gunakan ialah melalui pemerhatian dan direkod menggunakan lembaran semakan.

### **DATA-DATA KEKERAPAN PUNCA-PUNCA MENYUMBANG KEPADA MASALAH KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM UNTUK TEMPOH MINGGU PERTAMA FEBRUARI HINGGA MINGGU KETIGA FEBRUARI 2011**

BIL	PUNCA – PUNCA MASALAH	KEKERAPAN			
		Februari 2011			Jumlah
		M1	M2	M3	
PM1	Proses maklumbalas aduan awam rumit.	5	4	5	14
PM2	Komputer kurang sesuai.	1	0	0	1
PM3	Masa tidak menentu.	0	0	0	0
PM4	Tiada akuan diterima.	0	3	2	5
PM5	Pekerja Am kurang pemantauan.	2	1	1	4
<b>JUMLAH :</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>24</b>

KIK / 2011

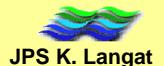
Lembaran Semak  
(Kaji Selidik Punca Masalah)

Projek : PUNCA-PUNCA YANG MENYUMBANG KEPADA MASALAH KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

Tempoh Kajian : BULAN FEBRUARI 2011

Pegawai Bertugas : NOR HASIMAH

Punca-Punca Masalah		Kekerapan Yang Menyumbang Kepada Masalah Pengurusan A				Jumlah
		M1	M2	M3	M4	
1.	Proses maklumbalas rumit	III		III		14
2	Komputer kurang sesuai					1
3	Masa tiada menentu					0
4	Tiada akuan diterima					5
5	Pekerja Am kurang pemantauan					4



## ***Pengumpulan data projek ujicuba***

Data kekerapan berlakunya masalah Kelewatan Memberi Maklumbalas Aduan Awam dikumpul semasa ujicuba dijalankan untuk tempoh yang sama iaitu bermula **minggu pertama bulan Februari** hingga **minggu ketiga bulan Februari 2011**. Kaedah yang kami gunakan ialah melalui pemerhatian dan direkod menggunakan lembaran semakan.

### **DATA-DATA KEKERAPAN MASALAH KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM UNTUK TEMPOH MINGGU PERTAMA FEB 2011 HINGGA MINGGU KETIGA FEB 2011**

Bulan Februari 2011	KEKERAPAN	CATATAN
Minggu 1	4	Jurutera Daerah berkursus
Minggu 2	3	Ubahsuai kad
Minggu 3	2	Kad maklumbalas rosak
<b>JUMLAH:</b>	<b>9</b>	

9 hari ÷ 21hari = 42.9% **TIDAK  
MENEPATI KEHENDAK PELANGGAN**

**LEMBARAN SEMAK  
KAJI SELIDIK KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM**

**KMK / 2011**

PROJEK	KEKERATAN MASIHAH KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM
TEMPOH KAJIAN	Bulan FEBRUARI 2011
PEGAWAI BERTUGAS	NORHAIZATI

TARIKH	KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM		CATATAN
	PMJ	PTMJ	
1/2		/	2D kursus
2/2		/	"
3/2		/	CUT
4/2		/	CUT
5/2	/		
6/2	/		
7/2		/	
8/2		/	
9/2		/	
10/2	/		
11/2	/		
12/2	/		
13/2	/		
14/2		/	kad posku
15/2			
16/2		/	"
17/2	/		
18/2	/		
JUMLAH			

- \* PMJ - Pengurusan Mengikut Jadual.
- \* PTMJ - Pengurusan Tidak Mengikut Jadual

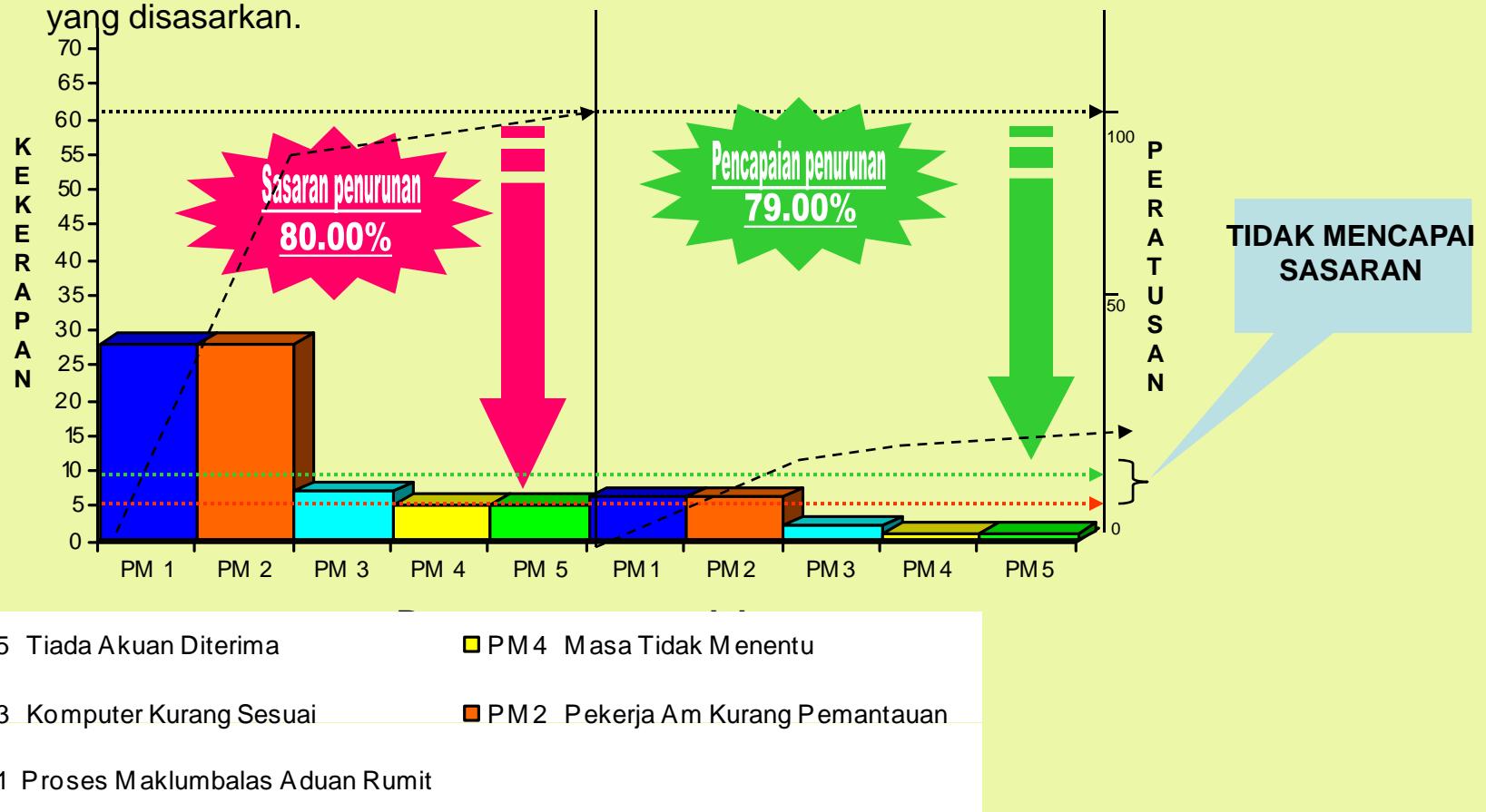
.....  
T. Tangan

## Pencapaian penurunan punca-punca masalah

**RAJAH PARETO II**

### **Rajah Pareto perbandingan pencapaian ujicuba dan sasaran**

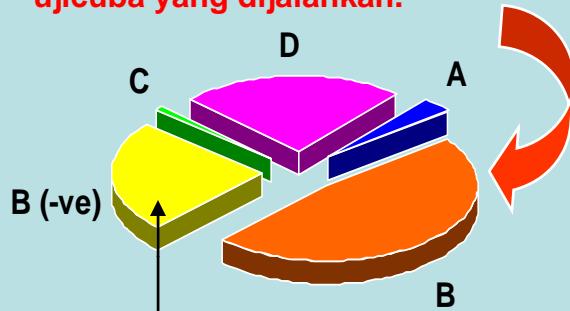
Peratusan penurunan kekerapan punca-punca masalah yang mampu dicapai untuk projek ujicuba yang telah kami jalankan hanya 79% berbanding 80% yang disasarkan.



# Pencapaian ujicuba penyelesaian masalah

## KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

Terdapat 36 Kes yang berlaku semasa ujicuba yang dijalankan.



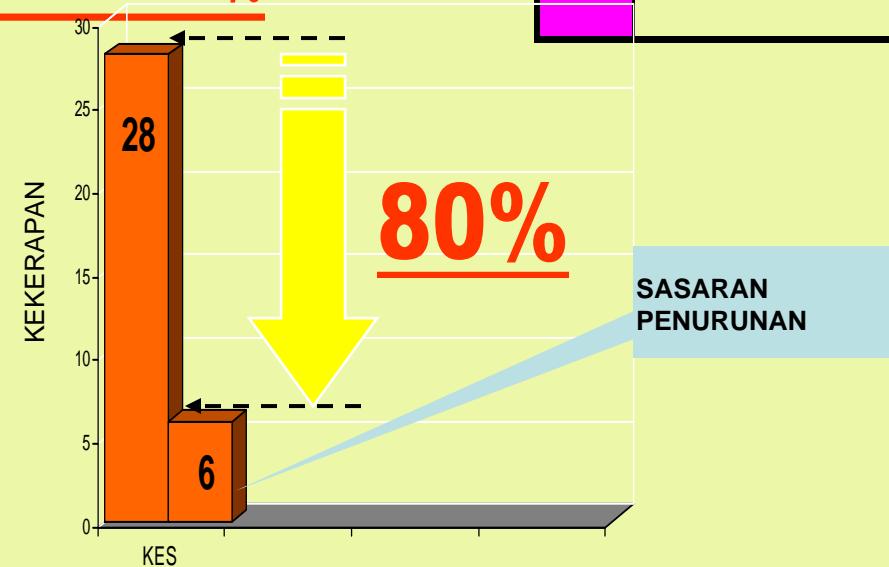
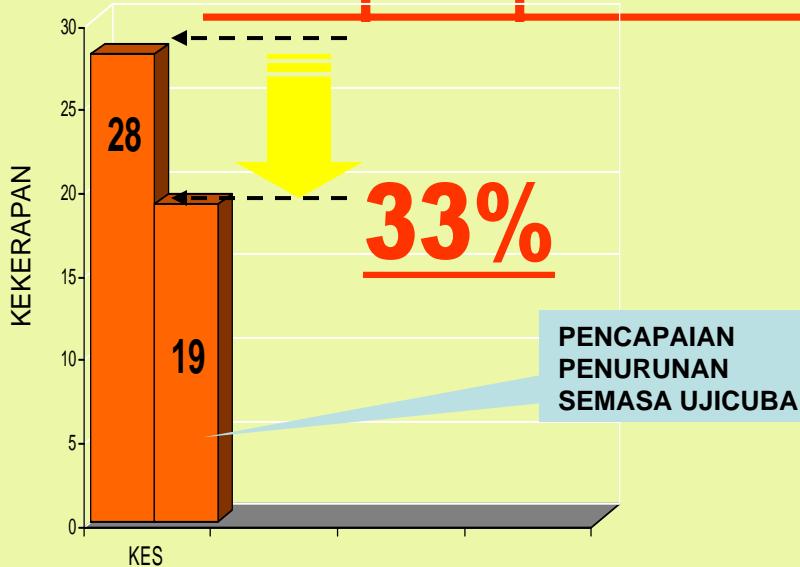
Sasaran penurunan masalah ialah 80%, iaitu hanya 6 kes sahaja.



FAKTOR-FAKTOR MENYEBABKAN KEGAGALAN PELAKSANAAN KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

A	Kad rosak. ( 3 Kekerapan)
B	Jurutera Daerah berkursus ( 12 Kekerapan)
C	Pekerja am bercuti ( 1 Kekerapan )
D	Beban tugas lain. ( 20 Kekerapan)

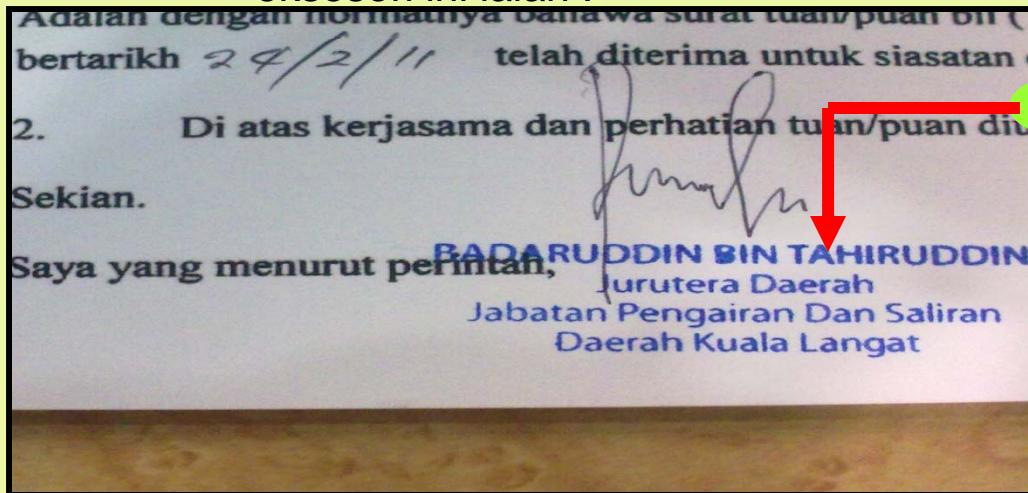
**Pencapaian penurunan masalah 33%**



## ***Rekacipta 'Kad Maklumbalas Aduan Awam'***

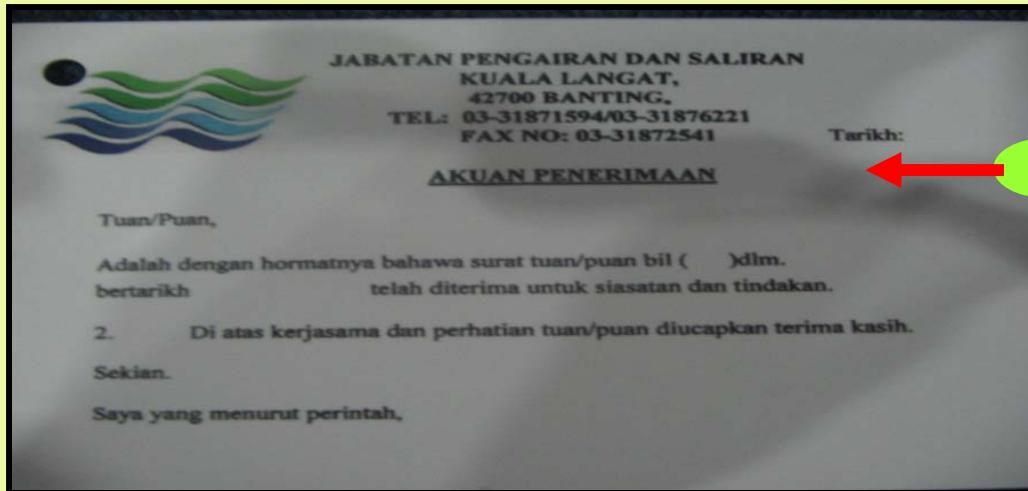
### **Penganalisaan Kelemahan 'Kad Maklumbalas Aduan Awam'**

Setelah penganalisaan dibuat, didapati bahawa kelemahan pada eksesori ini ialah :



1

Kad Maklumbalas Aduan Awam tidak dapat dihantar serta merta kerana memerlukan tandatangan Jurutera Daerah. Ini menyebabkan Kad Maklumbalas lewat diterima oleh pengadu.



2

Kekerapan Jurutera Daerah menghadiri kursus menyebabkan Kad maklumbalas lewat diambil tindakan. Ini boleh menjelaskan imej jabatan.



## ***Merekacipta' Kad Maklumbalas Aduan Awam'***

### **MENCARI IDEA UNTUK MENGHASILKAN 'KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM DENGAN TANPA TANDATANGAN'**

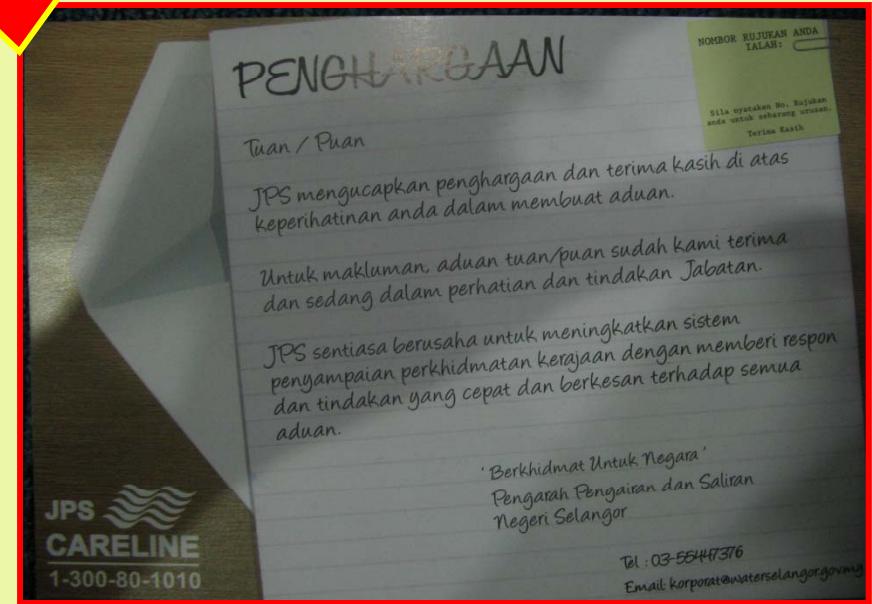
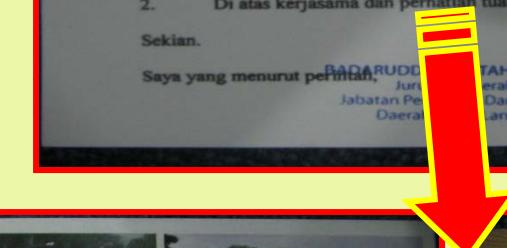
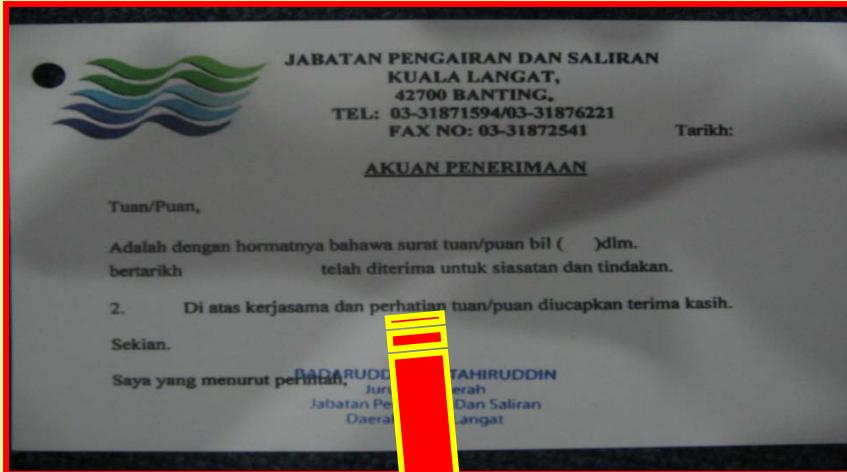
Kumpulan kami telah mengadakan satu lagi sesi percambahan fikiran bagi mencari idea untuk menghasilkan KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM. Setelah kelemahan kad tersebut dikenalpasti dan dianalisa, sesi tersebut telah dihadiri oleh semua ahli termasuk fasilitator dan diadakan di Pejabat JPS Daerah Kuala Langat. Bagi mencari idea untuk merekacipta, kumpulan telah menggunakan kaedah KAD JAWAPAN ADUAN AWAM.





## ***Merekacipta Kad Maklumbalas Aduan Awam***

### **MENCARI IDEA UNTUK MEREKACIPTA ‘KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM’**





## **Merekacipta Kad Maklumbalas Aduan Awam**

### **PENGHASILAN IDEA UNTUK MEREKACIPTA KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM**

Melalui satu sesi percambahan fikiran, kumpulan telah mendapat satu idea untuk merekacipta pada Kad Maklumbalas Aduan Awam iaitu :

<b>MASALAH</b>	Kad Maklumbalas tidak dapat dihantar serta merta. Jurutera Daerah sering berkursus.
<b>PERALATAN</b>	Rekacipta kad maklumbalas.
<b>IDEA BARU</b>	Tidak perlu ditandatangani.



# ***Merekacipta 'Kad Maklumbalas Aduan Awam'***

## **PELAKSANAAN PROJEK MEREKACIPTA “KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM”**

**1**

### **KOS KAJISELIDIK DAN REKABENTUK KAD**

**Ahli yang terlibat:-**

Semua ahli

Masa : 2 hari

Kos : Alat tulis RM 5.00

**2**

### **KUALITI**

**Ahli yang terlibat:-**

Semua ahli

Masa : 1 minggu

Kos : RM 10.00

**3**

### **UJICUBA KAD**

**Ahli yang terlibat:-**

Semua ahli

Masa : 1 minggu

Kos : RM 0.00

Setelah ‘Kad Maklumbalas Aduan Awam’ direkacipta,  
kini kami namakan ciptaan tersebut sebagai

**KAD JAWAPAN ADUAN AWAM**

**5**

### **PENILAIAN**

**Ahli yang terlibat:-**

Semua ahli

Masa : 3 hari

Kos : RM 5.00

**4**

### **APLIKASI**

**Ahli yang terlibat:-**

Semua ahli

Masa : 1 hari

Kos : RM 0.00



## ***Rekacipta 'Kad Maklumbalas Aduan Awam'***

The image shows a poster for 'Aduan Awam' (Public Complaint) from the Selangor Irrigation and Drainage Department (JPS). The poster features the department's logo, contact number 1300 80 1010, and two photographs of flooding and debris. Below the poster is a photograph of a signed certificate of appreciation. The certificate is addressed to 'Tuan / Puan' and thanks the recipient for their concern in making a complaint. It states that the complaint has been received and is being handled with attention and action. The JPS Careline logo and contact number are also visible.

**PENGHARGAAN**

Tuan / Puan

JPS mengucapkan penghargaan dan terima kasih di atas keperihatinan anda dalam membuat aduan.

Untuk makluman, aduan tuan/puan sudah kami terima dan sedang dalam perhatian dan tindakan Jabatan.

JPS sentiasa berusaha untuk meningkatkan sistem pengampaian perkhidmatan kerjaan dengan memberi respon dan tindakan yang cepat dan berkesan terhadap semua aduan.

'Berkhidmat Untuk Negara'  
Pengaruh Pengairan dan Saliran  
Negeri Selangor

Tel : 03-55447376  
Email: korporata@waterselangor.gov.my

**JPS CARELINE**  
1-300-80-1010

### **INFO 'KAD JAWAPAN ADUAN AWAM'**

#### **SPESIFIKASI**

Saiz Kad : 14.5cm x 10cm

#### **BAHAN-BAHAN PEMBUATAN**

Kertas keras berkualiti  
Lain-lain aksesori

#### **KOS PEMBUATAN**

Kos Bahan : RM10.00  
Lain-lain : RM10.00

**JUMLAH:** RM 20.00

# Pelaksanaan Projek Ujicuba Kedua

Bagi melicinkan proses perlaksanaan kad ini, satu carta perbatuan telah dirangka. Program ini bermula minggu ketiga Mac 2011.

*Carta perbatuan untuk pelaksanaan Kad Jawapan Aduan Awam*



FASA	AKTIVITI	MINGGU KETIGA MAC 2011						
		1	2	3	4	5	6	7
i	Kaji Selidik Dan Rekabentuk	Perancangan	Sebenar					
ii	Kualiti		Perancangan	Perancangan				
iii	Ujicuba kad				Perancangan	Perancangan		
iv	Aplikasi kad di kaunter					Perancangan	Sebenar	
v	Penilaian						Perancangan	Sebenar

PETUNJUK       Perancangan       Sebenar



# Pelaksanaan Projek Ujicuba Kedua

## PROSES PEMBUATAN/REKABENTUK KAD

## KAD JAWAPAN ADUAN AWAM

**PEJABAT KESIHATAN DAERAH KUALA LANGAT**  
JALAN SULTAN ALAM SHAH  
42700 BANTING,  
SELANGOR DARUL EHSAN FAX: 03-31872002 TEL: 03-31872005, 03-31872007  
FAX: 03-31872002 TEL: 03-31872005, 03-31872007

Ruj.Kami : Bil.(11)PKD/K.LGT.910(S)/02-1 Jld.4  
Tarikh : 01 DEC 2010

Juruterbaik Pengairan Dan Saliran Kuala Langat,  
Sungai Manggis,  
42700 Banting,  
Selangor Darul Ehsan.

Tuan,

**ADUAN PARIT AWAM YANG DIPENUHI RUMPUT DI HADAPAN KLINIK KESIHATAN SE PEPAT**

Adalah saya dengan segala hormatnya menerusi surat berkenaan perkara di atas.

2. Guna kemasan bahawa jabatan ini mengeluarkan aduan dari orang awam berkaitan di hadapan Klinik Kesihatan Tanjung Sepat yang dipenuhi oleh rumput sehingga meruncitkan permasalahan. Setelah dilihat saya mencipta pada teman sejawat dan menghubungi jawatankuasa setempat. Solusinya dengan itu saya memohon jasa baik pihak tuan agar dapat memberisahkan parit tersebut bagi memudahkan orang awam untuk melalui tanjung sepah ke dalam kawasan klinik. Bersama ini dilampirkan salinan fukisian pelan bagi menunjukkan kedudukan parit tersebut.

Sekian, semoga permuhan ini dapat diperimbangkan.

**"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"  
"PERKHIDMATAN DAN KERASUSAN DAN PROFESIONALISME  
ADALAH BUDAYA KERJA KITA"**

Saya yang menurut perintah,  
*(Signature)*  
(DR. NOR IZZAH BINTI HAJI AHMAD SHAUK)

No Pendataan Peniti MPA 29127  
Puan Juruterbaik Pengairan Dan Saliran Awam,  
Pejabat Kesihatan Daerah  
Kuala Langat.

**AKTAFAH SYAHIDAH HABIBAH**  
AKTAFAH SYAHIDAH HABIBAH - PENGETAHUAN DAN PENGETAHUAN  
Pengetahuan dan Pengetahuan

**"KEJUJURAN DAN KETEKUNAN"**

Ruj.Kami : (73)dim.JPS.K.Lgt. E/31 Jld.8  
Tarikh : 26 Disember, 2010

Pejabat Kesihatan Daerah,  
Pejabat Kesihatan Daerah Kuala Langat,  
Jalan Sultan Alam Shah,  
42700 Banting,  
Selangor Darul Ehsan

(U.P: Dr. Nor Izzah binti Hj Ahmad Shauk )

Aduan Parit Awam Yang Di Penuhi Rumput Di Hadapan Klinik Kesihatan Tg. Sepat

Dengan sukacitanya saya merujuk kepada surat Bil.(11)PKD/K.LGT 910(S)/02-1 Jld.4 adalah berkataan.

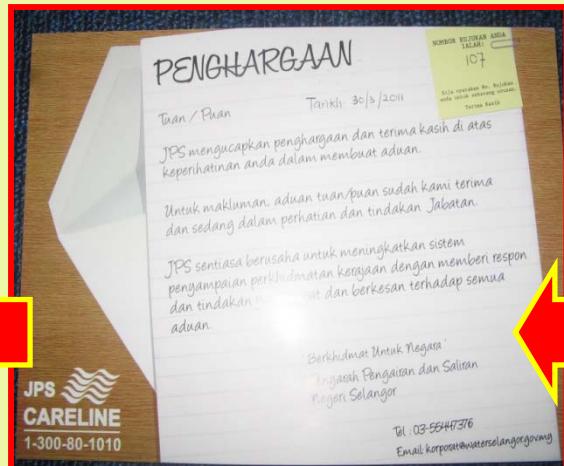
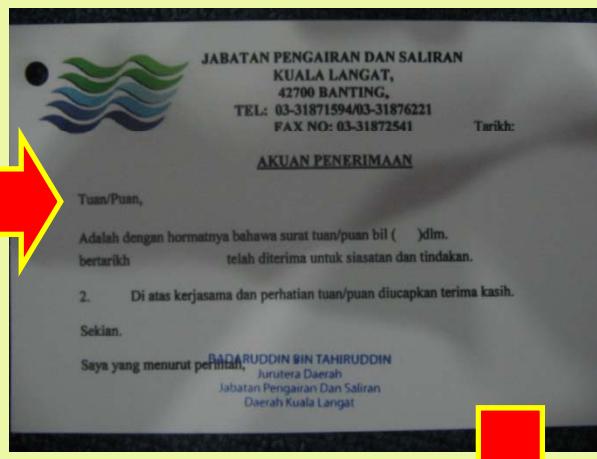
2. Adalah dimaklumkan bahawa jabatan ini telah menerima aduan tuan dan maklum didapati di antara tepi jalan besar Banting Tg. Sepat adalah di bawah penyelenggaraan JPS (Road Care). Walau bagaimana pun jabatan sedang mengorek dan memberisahkan parit di hadapan Klinik jalan ke Kampong Tg. Sepat.

Sekian, terima kasih.

**"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"  
"CINTAILAH SUNGAI KITA"**

Saya yang menurut perintah,  
*(Signature)*  
(AB. RAHMAN BIN JAKIN )  
Juruterbaik Daerah,  
JPS Kuala Langat

s.k. - 1. Bahagian Aduan JPS Kuala Langat





## **Pelaksanaan Projek Ujicuba Kedua**

BERIKUT ADALAH CADANGAN-CADANGAN PENYELESAIAN UNTUK MASALAH  
**KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM**

BIL	PUNCA-PUNCA MASALAH	PENYELESAIAN UJICUBA PERTAMA	CADANGAN PENYELESAIAN UJICUBA KEDUA
1	Proses Maklumbalas Aduan Rumit.	Gunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam	Gunakan Kad Jawapan Aduan Awam
2	Komputer Kurang Sesuai.	Gunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam	Gunakan Kad Jawapan Aduan Awam
3	Masa Tidak Menentu.	Gunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam	Gunakan Kad Jawapan Aduan Awam
4	Tiada Akuan Diterima.	Gunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam	Gunakan Kad Jawapan Aduan Awam
5	Pekerja Am Kurang Pemantauan.	1. Gunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam 2. Beri peringatan dari masa ke semasa	1. Gunakan Kad Jawapan Aduan Awam 2. Beri peringatan dari masa ke semasa

## PELAN TINDAKAN UJICUBA KEDUA

Untuk memastikan projek ujicuba ini berjalan dengan lancar, kumpulan telah merangka satu pelan tindakan untuk proses ujicuba tersebut.





## ***Pengumpulan data projek ujcuba II***

Kumpulan kami telah membuat pengumpulan data kekerapan punca-punca masalah untuk ujcuba II selama **3 minggu mulai minggu keempat Februari 2011 hingga minggu kedua Mac 2011**. Kaedah yang kami gunakan ialah melalui pemerhatian dan direkod menggunakan lembaran semakan.

### **DATA-DATA KEKERAPAN PUNCA-PUNCA MENYUMBANG KEPADA MASALAH KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM UNTUK TEMPOH MINGGU KEEMPAT FEBRUARI 2011 HINGGA MINGGU KEDUA MAC 2011**

BIL	PUNCA – PUNCA MASALAH	KEKERAPAN			JUMLAH	
		Feb 2011 – Mac 2011				
		M1	M2	M3		
PM1	Proses Maklumbalas Aduan Awam Rumit.	0	0	0	0	
PM2	Komputer Kurang Sesuai.	1	0	0	1	
PM3	Masa Tidak Menentu.	0	0	0	0	
PM4	Tiada Akuan Diterima.	0	0	0	0	
PM5	Pekerja Am Kurang Pemantauan.	1	1	1	3	
<b>JUMLAH:</b>		<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	

KIK / 2011

Lembaran Semak  
(Kaji Selidik Punca Masalah)

PUNCA-PUNCA MENYUMBANG KEPADA MASALAH

Projek : KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

Tempoh Kajian : Minggu Keempat Feb. 2011 — Minggu Ketiga MAC 2011

Pegawai Bertugas : HARISIAH

Punca-Punca Masalah		Kekerapan Yang Menyumbang Kepada Masalah Pengurusan A				Jumlah
		M1	M2	M3	M4	
1.	Proses maklumbalas rumit					
2	Komputer kurang sesuai					
3	Masa tiada menentu					
4	Tiada akuan diterima					
5	Pekerja Am kurang pemantauan					3

## ***Pengumpulan data projek ujicuba II***

Data kekerapan berlakunya masalah Kelewatan Memberi Maklumbalas Aduan Awam turut dikumpul semasa ujicuba dijalankan untuk tempoh yang sama iaitu bermula **minggu keempat bulan Februari** hingga **minggu kedua bulan Mac 2011**. Kaedah yang kami gunakan ialah melalui pemerhatian dan direkod menggunakan lembaran semakan.

### **DATA-DATA KEKERAPAN MASALAH KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM UNTUK TEMPOH MINGGU KEEMPAT FEBRUARI HINGGA MINGGU KEDUA MAC 2011**

Bulan Februari 2011	KEKERAPAN	CATATAN
Minggu 1	1	Kecuaian Pekerja Am
Minggu 2	1	Kecuaian Pekerja Am
Minggu 3	0	
<b>JUMLAH:</b>	<b>2</b>	

2hari ÷ 21hari = 9%  
**TIDAK MEMENUHI  
KEHENDAK KUMPULAN**

KMK / 2011

**LEMBARAN SEMAK  
KAJI SELIDIK KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM**

PROJEK	KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM	
TEMPOH KAJIAN	Minihun KE-4 FEB. 2011 - minihun KE-2 MAC 2011	
PEGAWAI BERTUGAS	NORHAZIZATI	

TARIKH	KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM		CATATAN
	PMJ	PTMJ	
21/2		/	Keluariaan Petang - Am
22/2	/		
23/2	/		
24/2	/		
25/2	/		
26/2	/		
27/2	/		
28/2	/		
1/3		/	Keluariaan Petang - Am
2/3	/		
3/3	/		
4/3	/		
5/3	/		
6/3	/		
7/3	/		
8/3	/		
9/3	/		
10/3	/		
11/3	/		
JUMLAH			

\* PMJ - Pengurusan Mengikut Jadual.

\* PTMJ - Pengurusan Tidak Mengikut Jadual

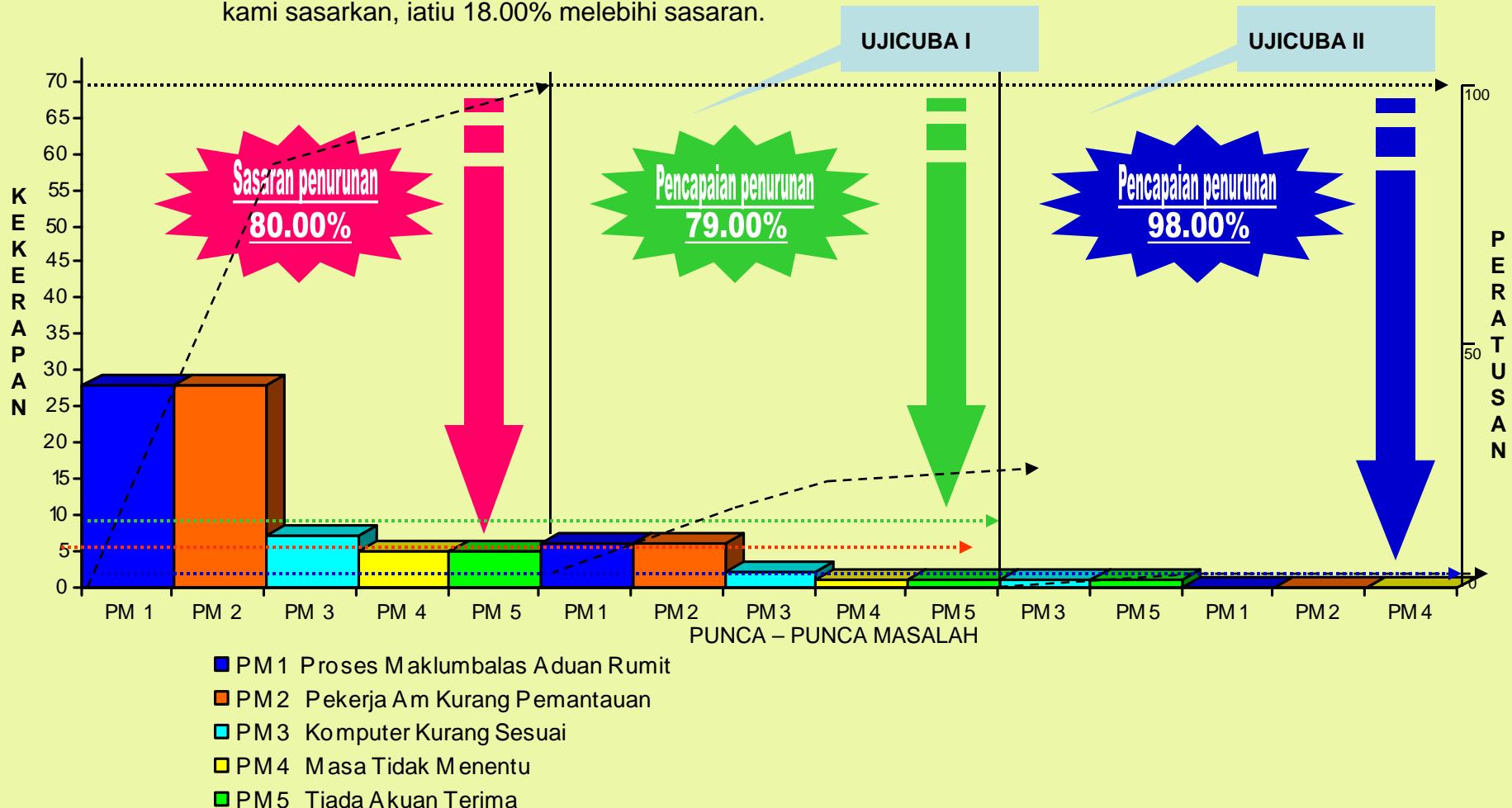
  
 .....  
 T. Tangan

# Pencapaian penurunan punca-punca masalah

**RAJAH PARETO III**

## Rajah Pareto perbandingan sasaran, pencapaian ujicuba I dan ujicuba II

Perbandingan peratusan penurunan kekerapan punca-punca masalah yang mampu dicapai untuk projek ujicuba I dan ujicuba II. Kesimpulannya kumpulan telah berjaya menurunkan kekerapan punca-punca masalah sebanyak 98.00% berbanding 80.00% yang kami sasarkan, iaitu 18.00% melebihi sasaran.



# Pencapaian ujicuba penyelesaian masalah

## KELEWATAN MEMBERI MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

Terdapat 360Kes yang berlaku semasa ujicuba I yang dijalankan.



Sasaran penurunan masalah ialah 80%, iaitu hanya 6 kes sahaja.



FAKTOR-FAKTOR MENYEBABKAN KEGAGALAN PELAKSANAAN KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

A Kad rosak .( 3 Kekerapan)

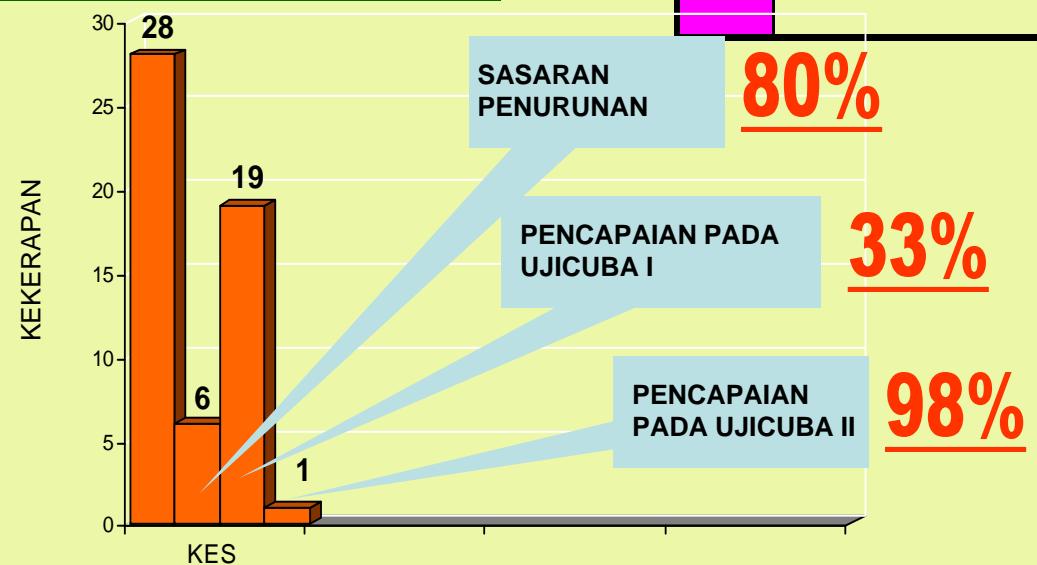
B Jurutera Daerah berkursus. ( 12 Kekerapan)

C Pekerja Am bercuti. ( 1 Kekerapan )

D Bebanan tugas lain. ( 20 Kekerapan )

KUMPULAN MAMPU MENURUNKAN KEKERAPAN PUNCA-PUNCA MASALAH SEBANYAK 98% BERBANDING 80% YANG DISASARKAN. 18% MELEBIHI SASARAN.

Hanya 1 Kes yang berlaku semasa ujicuba II dijalankan.



## ***Tindakan Pemantauan Dan Penyeragaman***

### **PEMANTAUAN PROJEK SEBELUM PENYERAGAMAN**

Ahli kumpulan telah membuat pemantauan keatas projek yang bermula dari  
14 April 2011.

<b>Nama</b>	<b>Aktiviti</b>	<b>Mula</b>
Shima	Memantau penggunaan Kad Jawapan Aduan Awam di kaunter pejabat.	14 April 2011
Joriah	Menerima laporan, menghantar borang kaji selidik kepada pelanggan.	14 April 2011
Azra	Semakan borang kaji selidik / aduan.	14 April 2011
Alis	Kumpul semua data-data.	14 April 2011



## ***Tindakan Pemantauan Dan Penyeragaman***

Selepas ‘Kad Jawapan Aduan Awam’ ini didapati sesuai untuk kegunaan menggantikan kad maklumbalas sedia ada, kumpulan kami mengesyorkan kepada pihak pengurusan supaya penggunaan kad ini. Pihak pengurusan bersetuju dan mengarahkan Bahagian Perkhidmatan Pelanggan JPS Kuala Langat untuk menyeragamkan ‘Kad Jawapan Aduan Awam’ di Daerah Kuala Langat.



# ***Tindakan Susulan***

## **Tindakan Pengukuhan Penyeragaman**



Lawatan dan perbincangan ke Jabatan Pengairan Dan Saliran Negeri untuk membincangkan penggunaan Kad Jawapan Aduan Awam di setiap daerah di Negeri Selangor .



Penyeragaman penyediaan penggunaan Kad Jawapan Aduan Awam dipersetujui.

Bil (46) dlm.JPS.Sel.13/87  
Jilid 3



JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN,  
NEGERI SELANGOR,  
TINGKAT 5, BLOK PODIUM SELATAN,  
BANGUNAN SULTAN SALAHUDDIN ABDUL AZIZ SHAH,  
40626 SHAH ALAM,  
SELANGOR DARUL EHSAN.



NO. TELEFON : 03-55447366  
NO. FAKS : 03-55104494

**"KEJUJURAN DAN KETEKUNAN"**

Ruj.Kami: (46) dlm.JPS.Sel.13/87 Jld.III

Tarikh : 19 hb.April, 2011

Semua Jurutera Daerah,  
Jabatan Pengairan dan Saliran,  
Negeri Selangor

Tuan,

**PENYERAGAMAN MENGGUNAKAN KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM**

Saya dengan hormatnya merujuk kepada perkara tersebut di atas.

2. Sukacita dimaklumkan bahawa Projek Kumpulan Inovasi dan Kreatif (KIK) JPS Daerah Kuala Langat menggunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam telah didapati keberkesannya.

3. Sehubungan dengan itu, jabatan ini menyokong agar penggunaan Kad Maklumbalas diseragamkan kepada semua peringkat Daerah JPS Negeri Selangor secara berterusan bagi meningkatkan prestasi jabatan.

Sekian, terima kasih.

**“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”**

Saya yang menurut perintah,

( IR. NOR HISHAM BIN MOHD GHAZALI )  
Timbalan Pengarah (Pembangunan)  
b/p Pengarah Jabatan Pengairan dan Saliran  
Negeri Selangor Darul Ehsan

Tarikh terima : 20/4/2011		
JPS Kuala Langat	Makluman	Tindakan
JD		
PJ (PTK)		
PJ (PT)		
JTK (1)		
JTK (2)		/
Pem.Tad.(K)		
PS		
Nota:		

**SURAT SOKONGAN DARI JPS SELANGOR**

# **PENCAPAIAN HASIL PROJEK**

### **Faedah – faedah projek**

- 1. PENINGKATAN KEPUASAAN HATI PELANGGAN.**
- 2. PENJIMATAN MASA.**
- 3. PENJIMATAN KOS OPERASI**
- 4. FAEDAH – FAEDAH LAIN.**

# **Penjimatan Masa**

Hasil kajiselidik yang kami buat melalui perbandingan masa yang digunakan untuk maklumbalas surat aduan seperti berikut :

<b>MASA UNTUK MAKLUMBALAS SURAT ADUAN (SEBELUM)</b>	<b>MASA UNTUK MAKLUMBALAS SURAT ADUAN (SELEPAS)</b>
Enam (6) orang Pegawai mengambil masa 7 hari untuk memberi maklumbalas surat aduan.	Dua (2) orang Pegawai mengambil masa 2 hari untuk memberi maklumbalas surat aduan.
<b>Penjimatan masa : 7 hari – 2 hari = 5 hari</b>	
<b>Peratusan Penjimatan Masa : <math>5 \div 7 \times 100\% = 71.4\%</math></b>	



# ***Analisa faedah projek***

## **Analisa Kos Faedah**

**SEBELUM  
PROJEK**

### **BUTIRAN KOS PENGURUSAN DI JPS DAERAH KUALA LANGAT.**

BIL	PERKARA	KOS	AMAUN (RM)
1	Gaji tiga (3) jam bekerja untuk enam (6) orang Pegawai Sebulan.	$RM\ 2,000.00 \times 12 \div 2504 \times 3\ \text{jam} \times 6\ \text{orang} \times 30\ \text{hari}$	5,175.72
2	Sepanjang tempoh projek 7 bulan, 35 aduan.	$RM\ 20.00 \times 35 = RM\ 700.00$ $RM\ 700.00 \div 7 = RM100.00$	100.00
3	Jumlah kos sebulan	$RM\ 5,175.72 + RM100.00$	5,275.72
4	<b>Jumlah kos operasi setahun</b>	<b><math>RM\ 5,275.72 \times 12\ \text{bulan}</math></b>	<b>63,308.64</b>

**RM 63,308.64**



# Analisa faedah projek

## Analisa Kos Faedah

### **SELEPAS PROJEK**

#### **BUTIRAN KOS PENGURUSAN DI JPS DAERAH KUALA LANGAT**

BIL	PERKARA	KOS	AMAUN (RM)
1	Gaji tiga (3) jam bekerja untuk dua (2) orang Pegawai Sebulan.	$RM\ 2,000.00 \times 12 \div 2504 \times 3\ \text{jam} \times 2\ \text{orang} \times 30\ \text{hari}$	1,725.24
2	Sepanjang tempoh projek 7 bulan, 35 aduan.	$RM\ 20.00 \times 35 = RM\ 700.00$ $RM\ 700.00 \div 7 = RM100.00$	100.00
3	Jumlah kos sebulan.	$RM\ 1,725.24 + RM\ 100.00$	1,825.24
4	<b>Jumlah kos operasi setahun</b>	<b><math>RM\ 1,825.24 \times 12\ \text{Bulan}</math></b>	<b>21,902.88</b>

Penjimatan Kos Sebenar  
**65.4%**

# ***Analisa faedah projek***

## **KOS DIPERLUKAN UNTUK PROJEK**

### **BUTIRAN KOS PENGURUSAN**

BIL	PERKARA	KOS	AMAUN (RM)
1	Kad	RM20.00	20.00
2	Alat tulis	RM10.00	10.00
5	<i>Lain-lain Aksesori</i>	RM70.00	70.00
7	Jumlah kos		100.00
8	Jumlah kos pengurusan	RM100.00	100.00

## **PENJIMATAN SEBENAR**

### **PENJIMATAN KOS SEBENAR**

BIL	PERKARA	KOS	AMAUN (RM)
1	Kos sebelum penyelesaian.		63,308.64
2	Kos selepas penyelesaian		21,902.88
3	Kos Projek		100.00
4	Penjimatan Kos Setahun	63,308.64-21,902.88-100	41,305.76
5	<b>Peratusan Penjimatan kos</b>	<b><math>41,305.76 \div 63,308.64 \times 100\%</math></b>	<b>65.25%</b>

### **LUARAN**

Orang awam telah berpuas hati setelah menerima maklumbalas aduan dalam masa yang singkat dan telah memberi penghargaan kepada pihak jabatan. Ternyata tiada lagi rungutan di terima dari orang awam.

### **DALAMAN**

- 1. Mempercepatkan maklum balas aduan awam.**
- 2. Memuaskan hati pelanggan.**

## ***Sumbangan Projek***

### **KEPADA ORGANISASI**

Selepas projek, didapati masalah kelewatan memberi maklum balas aduan awam mampu diatasi. Kad Jawapan Aduan Awam baru ternyata lebih berkesan digunakan untuk mempercepatkan maklum balas.



### **KEPADA AGENSI- AGENSI LAIN**

1. Projek ini telah mendapat pujian daripada Jabatan lain dan Pihak JKKK Kampung.
2. Selain dari itu, projek ini juga mendapat pujian daripada Jabatan Pengairan Dan Saliran Negeri Selangor.

## ***Sumbangan Projek***

### **KEPADA KUMPULAN**

Kumpulan kami merasakan kredibiliti jabatan lebih terserlah dalam menangani masalah dengan menggunakan pendekatan KIK.

### **KEPADA NEGARA**

1. Dengan penggunaan Kad Jawapan Aduan Awam baru dapat mengatasi kelewatan maklum balas aduan awam.
2. Menerima seruan dasar-dasar kerajaan kearah peningkatan perkhidmatan yang lebih efisyen dan efektif serta memupuk semangat berdaya saing, kreatif dan berinovatif.



## **Faedah Faedah Lain**

- 1. Merealisasikan sistem maklumbalas dengan lebih cepat dan tepat.**
- 2. Meningkatkan imej Jabatan Pengairan Dan Saliran Daerah Kuala Langat serta menjadi 'benchmark' kepada jabatan lain di daerah dan Negeri Selangor.**
- 3. Kakitangan bersedia melakukan perubahan kerja.**



## ***Faktor kejayaan projek ini***

- 1. Perancangan yang teliti dan pengurusan yang berkualiti dari kumpulan.**
- 2. Perkongsian maklumat dan pengetahuan diantara ahli kumpulan dan pihak pengurusan.**
- 3. Kerjasama yang erat diantara ahli-ahli kumpulan dan juga pihak pengurusan.**
- 4. Kesediaan ahli kumpulan menjalankan tugas dengan komitmen yang begitu tinggi, tekun dan dedikasi.**

# **TINDAKAN PENYERAGAMAN**

### **PEMANTAUAN PROJEK SECARA BERTERUSAN**

Tiga orang ahli kumpulan telah ditugaskan untuk membuat pemantauan keatas projek yang bermula dari 30 April 2011 hingga berterusan.

<b>Nama</b>	<b>Aktiviti</b>	<b>Mula</b>	<b>Hingga</b>
Norhasimah	Memantau penggunaan Kad Jawapan Aduan Awam di kaunter pejabat.	30 April 2011	Berterusan
Siti Joriah	Menerima laporan, menghantar borang kaji selidik kepada pelanggan.	30 April 2011	Berterusan
Norhayati	Semakan borang kaji selidik / aduan	30 April 2011	Berterusan
Azra	Kompilasi semua data-data	30 April 2011	Berterusan



JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN  
KUALA LANGAT,  
42700 BANTING,  
SELANGOR DARUL EHSAN



Telefon : 03-31871594  
03-31876221  
Fax : 03-31872541

**"KEJUJURAN DAN KETEKUNAN"**

Ruj.Kami: ( 7 )dlm.JPS.K.Lgt. E/50 Jld.6

Tarikh : 18 Januari, 2011

Jurutera Daerah,  
Jabatan Pengairan dan Saliran,  
Daerah Kuala Langat  
( U.P: En. Badaruddin b. Tahiruddin )

Tuan,

**Memohon Surat Kelulusan Menggunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam**

Dengan hormatnya merujuk kepada perkara tersebut di atas adalah berkaitan.

2. Adalah dimaklumkan bahawa Kumpulan Inovasi dan Kreatif (KIK) V-Power akan melaksanakan penggunaan Kad Aduan Maklumbalas. Kerjasama dan kelulusan pihak tuan adalah sangat-sangat diharapkan.

Sekian, terima kasih.

**"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"**  
**"CINTAILAH SUNGAI KITA"**

Saya yang menurut perintah,

  
( SITI JORAIH BINTI ISMAIL )  
Ketua Kumpulan,  
V-Power

**Surat permohonan  
menggunakan Kad  
Maklumbalas Aduan  
Awam kepada  
Jurutera Daerah**



"JAYAKAN PERKHIDMATAN SEMPURNA " SELANGORSHINES "

E:WrdAy/KMK/hhj



JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN  
KUALA LANGAT,  
42700 BANTING,  
SELANGOR DARUL EHSAN



Telefon : 03-31871594  
03-31876221  
Fax : 03-31872541

"KEJUJURAN DAN KETEKUNAN"

Ruj.Kami: ( 6 )dlm.JPS.K.Lgt. E/50 Jld.6

Tarikh : 25 Januari, 2011

Ketua Kumpulan,  
V-Power,  
Kumpulan Inovatif dan Kreatif,  
Jabatan Pengairan dan Saliran,  
Daerah Kuala Langat

( U.P: Puan Siti Joriah binti Ismail )

Tuan,

**Memohon Surat Kebenaran Menggunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam**

Dengan hormatnya merujuk kepada surat bertarikh 18 Januari, 2011 tersebut di atas adalah berkaitan.

2. Adalah dimaklumkan bahawa jabatan ini setelah meneliti cadangan Kumpulan Kreatif dan Inovatif (KIK) untuk menggunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam adalah sangat-sangat dialu-alukan.
3. Jabatan berharap semoga Kumpulan berjaya melaksanakan projek ini dengan jayanya.

Sekian.

**"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"  
"CINTAILAH SUNGAI KITA"**

Saya yang menurut perintah,

( BADARUDDIN BIN TAHIRUDDIN )  
Jurutera Daerah,  
JPS Kuala Langat

Tarikh terima : 25/1/2011		
JPS Kuala Langat	Makluman	Tindakan
ID		
PJ (PTK)		
PJ (PT)		
ITK (1)		
JTK (2)		
Em.Tad.(K)		
PS		

**JPS CARELINE**  
1300 80 1010  
SELANGORSHINES

" JAYAKAN PERKHIDMATAN SEMPURNA "

E:WrdAy/KMK/hhj



JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN  
KUALA LANGAT,  
42700 BANTING,  
SELANGOR DARUL EHSAN



Telefon : 03-31871594  
03-31876221  
Fax : 03-31872541

*"KEJUJURAN DAN KETEKUNAN"*

Ruj.Kami: ( ) dlm.JPS.K.Lgt. E/50 Jld.6  
Tarikh : 15 April, 2011

Pengarah,  
Jabatan Pengairan dan Saliran,  
Negeri Selangor,  
40626 Shah Alam

Tuan,

**PENYERAGAMAN MENGGUNAKAN KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM**

Dengan hormatnya merujuk perkara tersebut di atas adalah berkaitan.

2. Adalah dimaklumkan bahawa Kumpulan Inovasi dan Kreatif (KIK) JPS Daerah Kuala Langat telah menggunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam dan menunjukkan keberkesanannya bagi memberi maklumbalas kepada orang awam. Sehubungan dengan itu kumpulan mengesyorkan supaya kad ini diperluaskan penggunaannya di semua jabatan daerah.
3. Kelulusan pihak tuan adalah sangat-sangat diharapkan dan diucapkan ribuan terima kasih.

Sekian.

***"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"  
"CINTAILAH SUNGAI KITA"***

Saya yang mewujud perintah,



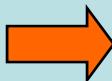
( BADARUDDIN BIN TAHIRUDDIN )  
Jurutera Daerah,  
JPS Kuala Langat



*"JAYAKAN PERKHIDMATAN SEMPURNA "*

E:WrdAy/KMK/hjf

SELANGORSHINES



## Surat arahan penyeragaman penggunaan Kad Maklum Balas Aduan Awam oleh Pengarah JPS Selangor ke semua JPS daerah.



JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN,  
NEGERI SELANGOR,  
TINGKAT 5, BLOK PODIUM SELATAN,  
BANGUNAN SULTAN SALAHUDDIN ABDUL AZIZ SHAH,  
40626 SHAH ALAM,  
SELANGOR DARUL EHSAN.



NO. TELEFON : 03-55447366  
NO. FAKS : 03-55104494

### "KEJUJURAN DAN KETEKUNAN"

Ruj.Kami: (46 )dlm.JPS.Sel.13/87 Jld.III  
Tarikh : 19 hb.April, 2011

Semua Jurutera Daerah,  
Jabatan Pengairan dan Saliran,  
Negeri Selangor

Tuan,

### PENYERAGAMAN MENGGUNAKAN KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM

Saya dengan hormatnya merujuk kepada perkara tersebut di atas.

2. Sukacita dimaklumkan bahawa Projek Kumpulan Inovasi dan Kreatif (KIK) JPS Daerah Kuala Langat menggunakan Kad Maklumbalas Aduan Awam telah didapati keberkesannya.

3. Sehubungan dengan itu, jabatan ini menyokong agar penggunaan Kad Maklumbalas diseragamkan kepada semua peringkat Daerah JPS Negeri Selangor secara berterusan bagi meningkatkan prestasi jabatan.

Sekian, terima kasih.

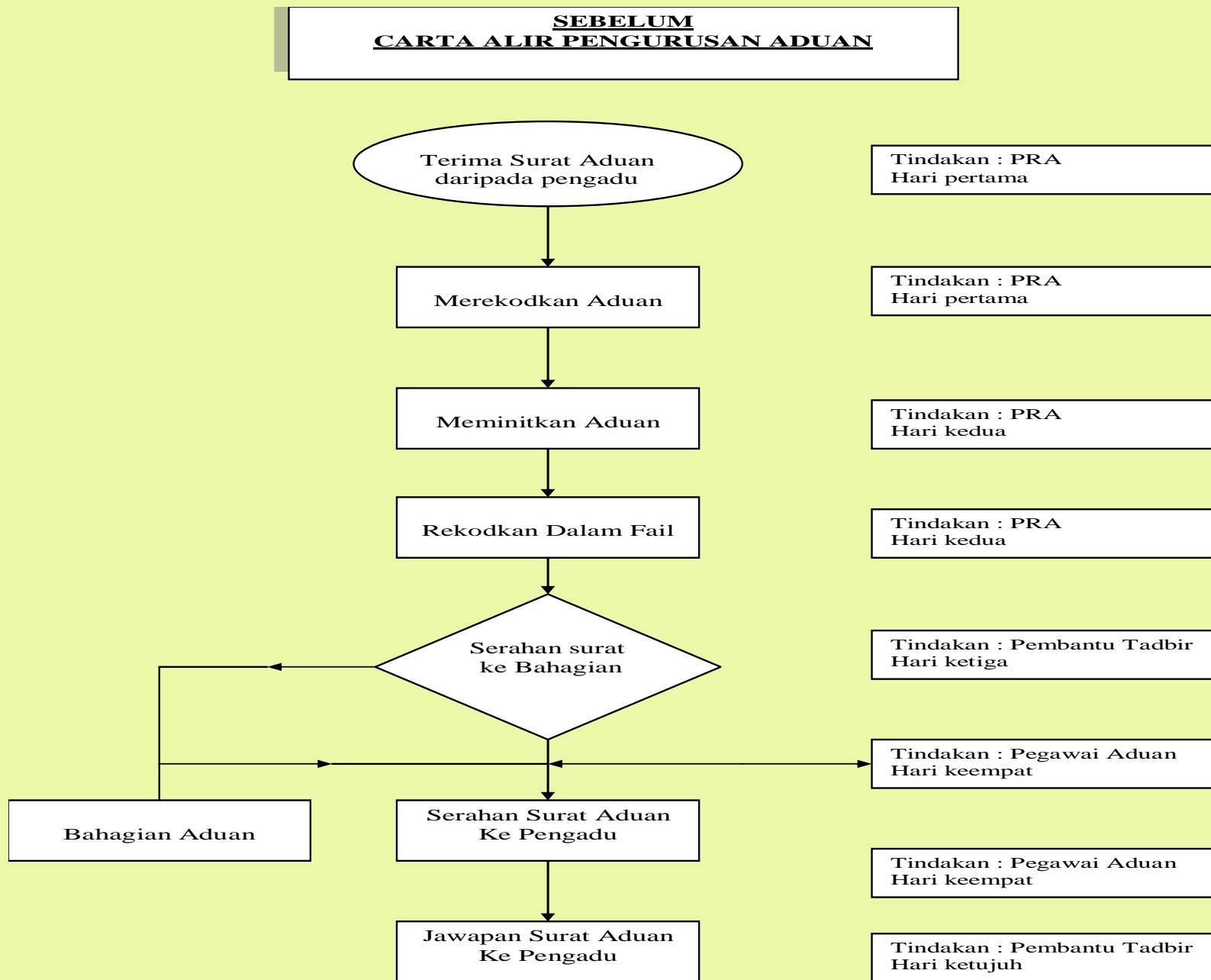
### "BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menurut perintah,

( IR. NOR HISHAM BIN MOHD GHAZALI )  
Timbalan Pengarah (Pembangunan)  
b/p Pengarah Jabatan Pengairan dan Saliran  
Negeri Selangor Darul Ehsan

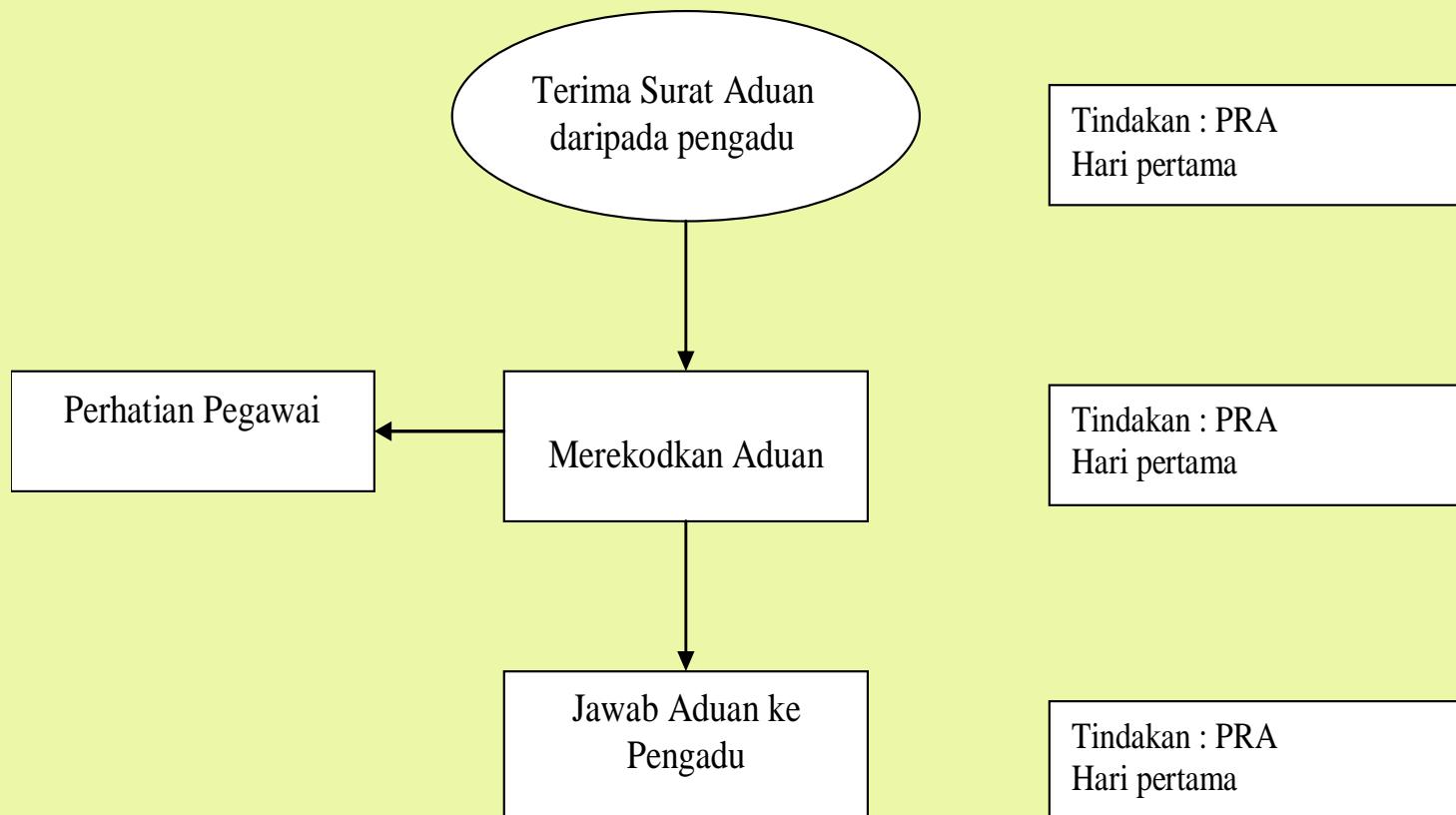
Tindakan terima : 20/4/2011		
JPS Kuala Langat	Makluman	Tindakan
JD		
PJ (PTK)		
PJ (PT)		
JTK (1)		
JTK (2)		/
Per.Mad (K)		
PS		
JGB:		

## CARTA ALIR PENGURUSAN ADUAN (SEBELUM)



## CARTA ALIR PENGURUSAN ADUAN (SELEPAS)

### SELEPAS CARTA ALIR PENGURUSAN ADUAN



# **PENILAIAN KUMPULAN**

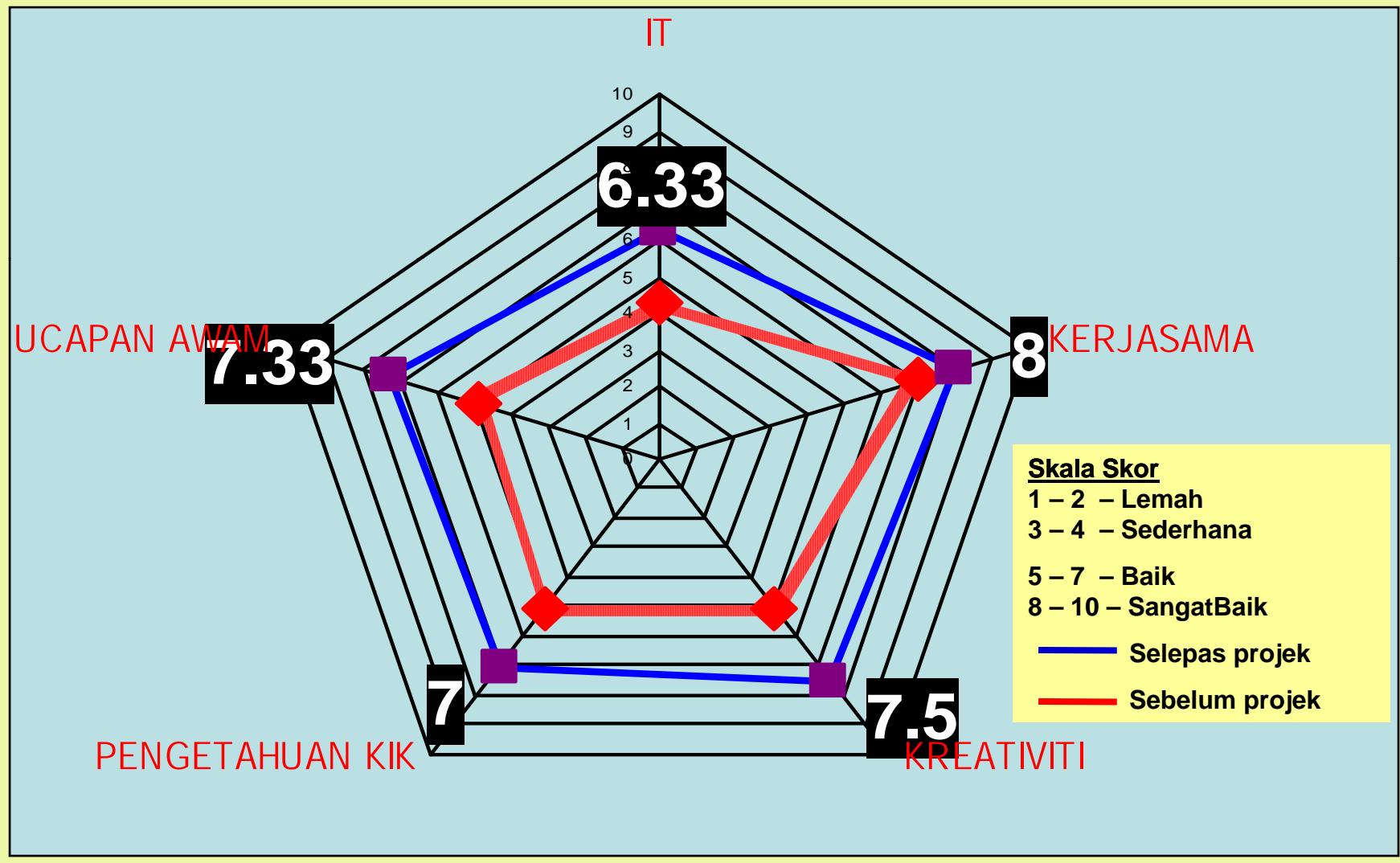


## Penilaian ahli kumpulan

### PENILAIAN AHLI-AHLI KUMPULAN SELEPAS PROJEK

AHLI	PERKARA DINILAI				
	IT	KERJASAMA	KREATIVITI	PENGETAHUAN KMK	PENGUCAPAN AWAM
SITI JURIAH	6	8	8	8	9
NORHASIMAH	7	8	9	8	8
NORHAYATI	7	8	7	7	7
MASIJAH	6	8	7	7	8
ALISMUNIRA	6	8	7	6	6
AZRA SHAHZNAZ	6	8	7	6	6
JUMLAH :	$38 \div 6$ = 6.33	$48 \div 6$ = 8	$45 \div 6$ = 7.5	$42 \div 6$ = 7	$44 \div 6$ = 7.33

## PENILAIAN AHLI-AHLI KUMPULAN SELEPAS PROJEK



## ***Permasalahan dan Penyelesaian***

Sepanjang kumpulan melaksanakan projek ini, terdapat beberapa masalah yang timbul dan pendekatan yang digunakan untuk menangani masalah-masalah ini adalah seperti berikut :

MASALAH		PENYELESAIAN
1.	<b>Kesempitan masa</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Aktiviti KIK dilakukan di luar waktu pejabat</b></li><li><b>Setiap aktiviti dirancang dengan rapi</b></li></ul>
2.	<b>Rasa rendah diri di kalangan ahli</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Motivasi ahli melalui perbincangan dan dorongan dari fasilitator</b></li></ul>
3.	<b>Kurang idea</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Adakan sesi percambahan fikiran</b></li><li><b>Rujuk kepada fasilitator</b></li><li><b>Banyakkan membaca buku-buku rujukan</b></li></ul>

- Ahli bekerjasama tekun erat dan mesra.
- Ahli kini lebih berdaya maju dan inovatif.
- Sikap tanggungjawab terhadap tugas lebih terserlah.
- Pengetahuan ahli tentang KIK kian bertambah.
- Ahli kini lebih bersemangat untuk menyelesaikan masalah dalam jabatan.

# **SEKALUNG BUDI**

- Pengarah, Jabatan Pengairan Dan Saliran Negeri Selangor
- Bahagian Korporat, JPS Selangor
- Bahagian ICT, JPS Selangor
- Jurutera Daerah, Jabatan Pengairan Dan Saliran Daerah Kuala Langat.  

- Fasilitator Kumpulan V-POWER.
- Bhg. Khidmat Pengurusan JPS Kuala Langat.
- Juruteknik Kawasan JPS Kuala Langat.

# LAMPIRAN

## MEMO

### JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN KUALA LANGAT, 42700 BANTING

Kepada :  
Pn. Siti Joriah bt. Ismail  
Pn. Masijah bt. Ibro  
Pn. Norhayati bt. Seman  
Cik Azra Shahnaz bt. Bachiran  
Pn. Hjh. Norhashimah bt. Mat Salimi  
Pn. Harisah bt. Hj Jamil  
Pn. Alismunira bt. Subhi

Daripada : Jurutera Daerah  
Jabatan Pengairan Dan Saliran  
Daerah Kuala Langat.

Ruj. Pej. : ( 93)dlm.JPS.K.Lgt.E/50 Jld.5

Tarikh : 7hb. Januari. 2011

#### Perlantikan Dan Mesyuarat KIK JPS Daerah Kuala Langat

Adalah saya dengan hormatnya menarik perhatian tuan mengenai perkara diatas.

2. Sukacita dimaklumkan bahawa mesyuarat di atas akan diadakan pada tarikh, masa dan tempat seperti berikut:-

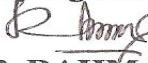
**Tarikh : 11hb. Januari. 2011 (Hari Selasa)**  
**Masa : 2.30 petang**  
**Tempat : Bilik Mesyuarat JPS Kuala Langat.**

3. Kerjasama dan kehadiran tuan amat dihargai dan diucapkan terima kasih.

Sekian terima kasih.

**“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”**  
**“CINTAILAH SUNGAI KITA”**

Saya yang menurut perintah,

  
**( AB. RAHMAN B. JAKIN )**  
Jurutera Daerah  
Jabatan Pengairan Dan Saliran  
Kuala Langat. ↗

S.K. Pn. Ely Elyani bt. Selamat

- Puan diminta untuk  
Mempengerusikan mesyuarat



JABATAN PENGAIERAN  
DAN SALIRAN NEGERI  
SELANGOR



# A D U A N A W A M

## Jabatan Pengairan dan Saliran Selangor

# 1300 80 1010

KAD JAWAPAN  
MAKLUMBALAS  
ADUAN AWAM

## PENGHARGAAN

Tuan / Puan

Tarikh:

JPS mengucapkan penghargaan dan terima kasih di atas keperihatinan anda dalam membuat aduan.

Untuk makluman, aduan tuan/puan sudah kami terima dan sedang dalam perhatian dan tindakan Jabatan.

JPS sentiasa berusaha untuk meningkatkan sistem penyampaian perkhidmatan kerajaan dengan memberi respon dan tindakan yang cepat dan berkesan terhadap semua aduan.

NOMBOR RUJUKAN ANDA  
IALAH:

Sila bayarkan dia... Rujukan  
anda untuk sohlarang urusan.  
Terima Kasih

**JPS**  
**CARELINE**  
**1-300-80-1010**

'Berkhidmat Untuk Negara'  
Pengarah Pengairan dan Saliran  
Negeri Selangor

Tel : 03-55447376  
Email: korporat@waterselangor.gov.my



## PEJABAT DAERAH / TANAH KUALA LANGAT

Persiaran Sultan Abdul Aziz Shah  
Kota Seri Langat (Sg. Sedu)  
42700 Banting  
Selangor Darul Ehsan

No. Telefon : 03-31822555  
Pusat Khidmat Merakyatkan : 03-31804300  
Ekonomi Selangor (MES) : 03-31872011  
Faks : 03-31817925



**KEJUJURAN DAN KETEKUNAN"**  
CERTIFIED TO ISO 9001:2000  
CERT. No. MY-AH 5211



Ruj.Kami: (12) dlm.PMK.Lgt.889/1

Tarikh : 23 Mac 2011

Tuan Badaruddin Bin Tahiruddin  
Jurutera Daerah,  
Jabatan Pengairan dan Saliran,  
Daerah Kuala Langat,  
**42700 Banting**

Tuan,

### KAD MAKLUMBALAS ADUAN AWAM - Permohonan Pembersihan Parit Di Depan Kolej Mara Banting

Dengan hormatnya saya adalah merujuk kepada perkara tersebut di atas dan surat pejabat ini Bil.(10)dlm.PMK.Lgt.889/1 bertarikh 23 Mac 2011 adalah berkaitan.

2. Sukacita dimaklumkan pihak pentadbiran ini merakamkan ucapan terima kasih dan tahniah kerana pihak pentadbiran ini telah menerima Kad Maklumbalas Aduan Bil.(3)dlm.JPS.K.Lgt.E/31 Jld.9 pada masa yang singkat.
3. Sehubungan dengan itu, pejabat ini berharap aduan yang dikemukakan dapat diambil tindakan dengan segera.

Sekian, terima kasih.

### " BERKHIDMAT UNTUK NEGARA "

Saya yang menurut perintah,

( MOHD YASIN BIN HAJI ALWI )  
Penolong Pegawai Daerah (Pembangunan Fizikal)  
b.p Pegawai Daerah  
Kuala Langat.  
No tel: 03-3182 2555 / 2489 No. Faks: 03-3187 9006  
Email: [yasinalwi@selangor.gov.my](mailto:yasinalwi@selangor.gov.my)

s.k:

1. Tuan Pegawai Daerah Kuala Langat

**Surat penghargaan  
penggunaan Kad  
Jawapan Maklumbalas  
Aduan Awam**