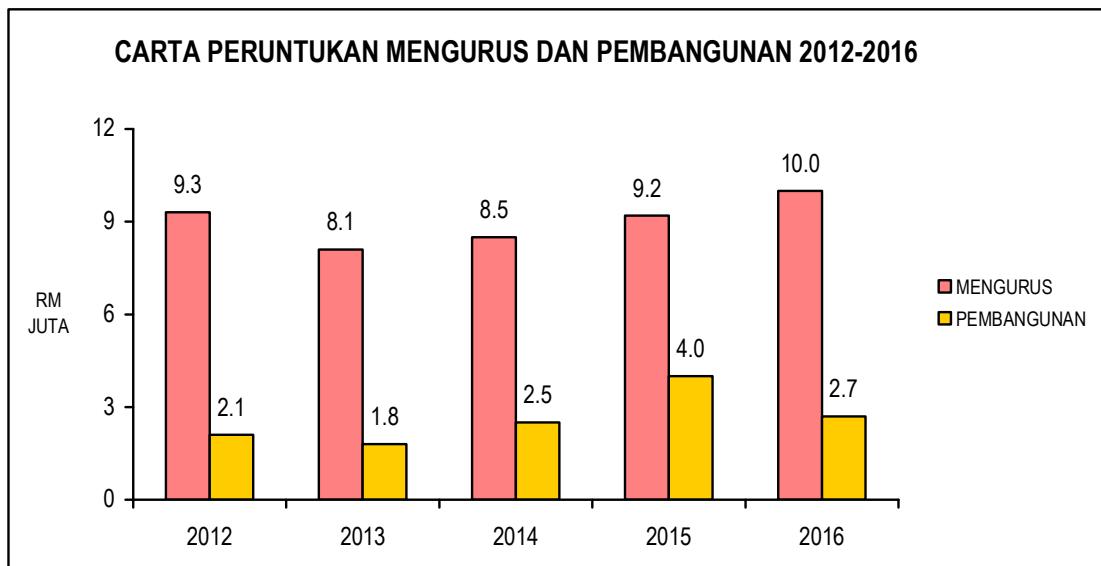


JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN

Maksud Bekalan B.10 / Pembangunan P.11



OBJEKTIF

Memberi perkhidmatan yang sempurna dalam pembangunan dan pengurusan, pengairan, saliran, sungai, zon pantai, tebatan banjir, saliran bandar, hidrologi dan sumber air sebagai sumbangan kepada kemajuan pertanian, meningkatkan kualiti hidup penduduk dan mesra alam melalui pengurusan yang cekap dan berkualiti.

PUNCA KUASA

- (i) Warta Kerajaan Bil. 149 bertarikh 29 Mac, 1990 bersetuju menukar nama dari JPT kepada Jabatan Pengairan dan Saliran (JPS)
- (ii) 'Drainage and Irrigation Act 1932'
- (iii) 'Water Enactment Act 1920' (Rev. 1989)
- (iv) 'Drainage Works Act 1954' (Rev. 1988)
- (v) 'Ministerial Function Act.1969' (Perintah-Perintah Kerajaan Persekutuan 1990)
- (vi) Garis Panduan Kawalan Pembangunan Berhadapan Pantai.

STRATEGI

- (i) Proses perancangan strategik Jabatan Pengairan dan Saliran telah mengambil kira segala faktor yang berkaitan seperti pelanggan, persekitaran, perubahan, dasar Kerajaan Negeri/Persekutuan dan kekuatan JPS sendiri.
- (ii) Perancangan strategik Jabatan telah ditetapkan berlandaskan wawasan Jabatan dan wawasan Kerajaan Negeri. Antara langkah-langkah strategik yang dibuat adalah meliputi perkara berikut :-

- (a) Merumuskan dan mengubahsuai strategi kualiti untuk penambahbaikan produktiviti dan perkhidmatan Jabatan.
- (b) Merancang Skim Pembangunan Sumber Manusia dan modal insan melalui program latihan kepada pegawai dan kakitangan untuk membaiki kelemahan serta memantapkan lagi prestasi kerja.
- (c) Mengambil kira perubahan yang berlaku dari semasa ke semasa bagi memenuhi kehendak dan cabaran semasa.
- (d) Mengkaji semula program sama ada pelan-pelan perancangan sedia ada dapat dicapai.
- (e) Mengkaji semula struktur organisasi sama ada struktur yang sedia ada mempunyai keupayaan yang kuat untuk mengendalikan program yang perlu dilaksanakan dengan berkesan dan cekap.

RUMUSAN CADANGAN PERBELANJAAN

Jenis Perbelanjaan (1)	Peruntukan Asal Tahun 2014 (5)	Peruntukan Tahun 2014 Termasuk Tambahan / Pengurangan (3)	Perbelanjaan Sebenar Tahun 2014 (4)	Peruntukan Asal Tahun 2015 (6)	Anggaran Tahun 2016 (6)	Perbezaan Antara Anggaran Tahun 2015 Dengan Tahun 2016 (7)
	RM	RM	RM	RM	RM	RM %
(A) PERBELANJAAN MENGURUS						
(i) Perbelanjaan Bekalan	8,522,544.00	8,522,544.00	8,501,187.07	9,233,680.00	10,042,903.00	809,223.00 8.76%
Jumlah Mengurus	8,522,544.00	8,522,544.00	8,501,187.07	9,233,680.00	10,042,903.00	809,223.00 8.76%
(B) PERBELANJAAN PEMBANGUNAN						
(i) Cara Langsung	2,500,000.00	6,700,000.00	6,699,978.60	4,000,000.00	2,710,000.00	-1,290,000.00 -32.25%
Jumlah Pembangunan	2,500,000.00	6,700,000.00	6,699,978.60	4,000,000.00	2,710,000.00	-1,290,000.00 -32.25%
JUMLAH BESAR A + B	11,022,544.00	15,222,544.00	15,201,165.67	13,233,680.00	12,752,903.00	- 480,777.00 -3.63%

PERJANJIAN PROGRAM

MAKSUD BEKALAN : **B10**

AGENSI : **JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN**

PROGRAM : **PENTADBIRAN AM**

AKTIVITI : (i) Pentadbiran
(ii) Perkhidmatan
(iii) Kewangan
(iv) Korporat
(v) Teknologi Maklumat

KOD : **010000**

PUNCA KUASA

- (i) Penubuhan Jabatan Parit dan Talair (JPT) telah diwujudkan pada 1 Januari, 1932;
- (ii) Warta Kerajaan Bil. 149 bertarikh 29 Mac, 1990 bersetuju menukar nama dari JPT kepada Jabatan Pengairan dan Saliran (JPS)
- (iii) Akta Acara Kewangan 1957 (Pin. 1972)
- (iv) Seksyen 3 Akta Pencen 1992 (Pin. Akta 823)
- (v) Arahan Perbendaharaan

OBJEKTIF

Bertanggungjawab memastikan urusan pentadbiran dan kewangan dalam perkhidmatan kakitangan, disiplin, cuti serta hal ehwal pengurusan kewangan dibuat dengan berkesan mengikut peraturan-peraturan sedia ada dalam tempoh masa yang telah ditetapkan.

ANALISIS KEPERLUAN / DASAR

- (i) Masalah yang dihadapi ialah tiada pegawai peringkat atasan berbanding dengan keseluruhan kakitangan seramai 200 orang yang diketuai oleh pegawai gred N22 untuk menyelia aktiviti pentadbiran kewangan dan pentadbiran menyebabkan aktiviti tidak begitu efisien dan teratur. Strategi bagi menangani masalah ini adalah memohon gred jawatan M44 dan W22 serta beberapa jawatan lain di dalam penstrukturanaan semula jabatan.

PELANGGAN

- (i) Secara langsung
 - (a) Pegawai dan kakitangan Jabatan Pengairan dan Saliran.
 - (b) Pegawai dan kakitangan Jabatan Kerajaan Negeri dan Persekutuan.
 - (c) Pembekal.
 - (d) Kontraktor.

(ii) Secara Tidak Langsung

(a) 'Stake Holder'

FUNGSI

Fungsi-fungsi pentadbiran dan kewangan yang dijalankan adalah perkhidmatan kakitangan, kewangan, pengurusan inventori dan fail, hal ehwal pentadbiran, urusan pinjaman perumahan, kenderaan dan komputer serta teknologi maklumat.

SUMBER-SUMBER

A. Perbelanjaan/Peruntukan Mengikut Objek Am

Jenis Peruntukan	Peruntukan Asal Tahun 2014	Perbelanjaan Sebenar Tahun 2014	Peruntukan Tahun 2015 Yang Dipersetujui	Anggaran Peruntukan Tahun 2016
	RM	RM	RM	RM
Emolumen	1,250,700.00	1,147,277.52	1,294,540.00	1,339,784.00
Perkhidmatan dan Bekalan	647,000.00	738,200.51	757,000.00	806,980.00
Aset	130,000.00	129,950.00	100,000.00	100,000.00
Pemberian dan Kenaan Bayaran Tetap	3,000.00	3,000.00	3,000.00	5,020.00
Jumlah Perbelanjaan	2,030,700.00	2,018,428.03	2,154,540.00	2,251,784.00

B. Perjawatan

Kumpulan Perkhidmatan	Bilangan Tahun 2014		Bilangan Tahun 2015		Bilangan Tahun 2016 (Anggaran)
	Diluluskan	Diisi	Diluluskan	Diisi	Pengwujudan Baru
Kumpulan Pengurusan dan Profesional	2	2	2	2	1
Kumpulan Sokongan	35	35	35	35	3
JUMLAH	37	37	37	37	4

SPESIFIKASI OUTPUT

PROGRAM : PENTADBIRAN AM

Petunjuk Prestasi	Tahun 2014		Tahun 2015	Tahun 2016
	Setuju	Capai	Setuju	Setuju
(i) Bilangan baucar bayaran kemajuan kerja kontrak dan sebut harga	3,020	3,020	3,100	3,200
(ii) Bilangan sebut harga dan kontrak	126	126	150	150
(iii) Bilangan prestasi kakitangan dan gaji	37	37	37	41
(iv) Bilangan kakitangan yang dihantar untuk menjalani kursus dan latihan	37	37	37	41

PETUNJUK IMPAK

Petunjuk Impak	Pencapaian Sebenar Tahun 2014	Anggaran Pencapaian Tahun 2015	Unjuran Bagi Tahun 2016
(i) Bilangan baucar bayaran disediakan	3,020	3,100	3,200
(ii) Bilangan sebut harga dan kontrak	126	150	150
(iii) Bilangan prestasi kakitangan dan gaji	37	35	41
(iv) Bilangan kakitangan yang dihantar untuk menjalani kursus dan latihan.	37	37	41

PROGRAM : PERKHIDMATAN KEJURUTERAAN/PENGAIRAN DAN SALIRAN
AKTIVITI : (i) Pengairan
 (ii) Saliran
KOD : 020400

PUNCA KUASA

- (i) 'Water Enactment Act 1920' (Rev. 1989)
- (ii) 'Drainage Works Act 1954' (Rev. 1988)
- (iii) Akta Parit dan Saliran 1932
- (iv) 'Drainage and Irrigation Act 1932'
- (v) Manual Saliran Mesra Alam tahun 2000

OBJEKTIF

- (i) Memberi perkhidmatan berkualiti terhadap program pengairan dan saliran serta khidmat nasihat teknikal/sokongan dengan cekap dan berkesan untuk kepuasan pelanggan.
- (ii) Melindungi harta dan nyawa melalui projek-projek tebatan banjir dengan mengurangkan kerosakan akibat banjir dan mewujudkan persekitaran yang selesa serta mampan untuk pembangunan ekonomi sosial.

ANALISIS KEPERLUAN / DASAR

- (i) Setiap tahun kejadian hakisan tebing sungai semakin bertambah dan ianya mengancam keselamatan nyawa dan harta penduduk tempatan.

PELANGGAN

- (i) Secara langsung
 - (a) Petani, penduduk bandar dan luar bandar.
 - (b) Jabatan Kerajaan Negeri dan Persekutuan.
 - (c) Pemaju dan perunding.
- (ii) Secara Tidak Langsung
 - (a) 'Stake Holder'

FUNGSI

- (i) Bertanggungjawab untuk merancang dan mereka bentuk projek-projek saliran bagi pembangunan kawasan pertanian dalam meningkatkan produktiviti serta membangunkan sektor pertanian negara.

- (ii) Bertanggungjawab untuk merancang dan mereka bentuk sistem perbekalan serta pengurusan sumber air untuk pembangunan pertanian khususnya bagi tanaman padi.

SUMBER-SUMBER

A. Perbelanjaan/Peruntukan Mengikut Objek Am

Jenis Peruntukan	Peruntukan Asal Tahun 2014	Perbelanjaan Sebenar Tahun 2014	Peruntukan Tahun 2015 Yang Dipersetujui	Anggaran Peruntukan Tahun 2016
	RM	RM	RM	RM
Emolumen	436,659.00	474,446.71	503,810.00	512,110.00
Perkhidmatan dan Bekalan	10,000.00	9,876.50	15,000.00	15,000.00
Jumlah Perbelanjaan	446,659.00	484,323.21	518,810.00	527,110.00

B. Perjawatan

Kumpulan Perkhidmatan	Bilangan Tahun 2014		Bilangan Tahun 2015		Bilangan Tahun 2016 (Anggaran)
	Diluluskan	Diisi	Diluluskan	Diisi	Pengwujudan Baru
Kumpulan Pengurusan dan Profesional	1	1	1	1	1
Kumpulan Sokongan	11	11	11	11	3
JUMLAH	12	12	12	12	4

SPESIFIKASI OUTPUT**PROGRAM : PERKHIDMATAN KEJURUTERAAN/PENGAIRAN DAN SALIRAN**

Petunjuk Prestasi	Tahun 2014		Tahun 2015	Tahun 2016
	Setuju	Capai	Setuju	Setuju
(i) Bilangan mengoperasi pintu-pintu kawalan air	125	125	125	125
(ii) Menyelenggara parit-parit (km)	300	300	300	300
(iii) Menyelenggara sungai-sungai (km)	200	200	200	200

PETUNJUK IMPAK

Petunjuk Impak	Pencapaian Sebenar Tahun 2014	Anggaran Pencapaian Tahun 2015	Unjuran Bagi Tahun 2016
(i) Kawasan pengairan yang diselenggara (ha)	560	560	560
(ii) Kawasan saliran yang diselenggara (ha)	200	200	200
(iii) Kawasan pengairan yang diselenggara (ha)	560	560	560

PROGRAM : PERLAKSANAAN PROJEK/SUNGAI DAN PANTAI

**AKTIVITI : (i) Sungai
(ii) Pantai**

KOD : 030400

PUNCA KUASA

- (i) 'Water Enactment Act 1920' (Rev. 1989)
- (ii) 'Drainage Works Act 1954' (Rev. 1988)
- (iii) Manual Saliran Mesra Alam Tahun 2000

OBJEKTIF

- (i) Melaksanakan kerja pengurusan sungai melalui program pemeliharaan dan pemuliharaan serta menyediakan pelan induk lembangan sungai yang lestari.
- (ii) Memberi perkhidmatan berkualiti terhadap program pantai serta khidmat nasihat teknikal/sokongan dengan cekap dan berkesan untuk kepuasan pelanggan.

ANALISIS KEPERLUAN / DASAR

- (i) Masalah sungai cetek yang menyebabkan aliran air tersekat dan akhirnya boleh menyebabkan banjir di kawasan berkenaan atau di bahagian hulunya. Strategi bagi mengatasi masalah ini, Jabatan mewujudkan Lembaga Pengurusan Sungai bagi mengambil alih tugas Pengurusan Sungai.

PELANGGAN

- (i) Secara langsung
 - (a) Pegawai dan kakitangan Jabatan Pengairan dan Saliran.
 - (b) Pegawai dan kakitangan Jabatan Kerajaan Negeri dan Persekutuan.
 - (c) Pembekal.
 - (d) Kontraktor.
- (ii) Secara Tidak Langsung
 - (a) 'Stake Holder'
 - (b) Agensi Swasta

FUNGSI

- (i) Bertanggungjawab dalam melaksanakan kerja-kerja pengawalan hakisan pantai serta membantu pihak berkuasa dalam mengawal pembangunan dalam zon pantai.

- (ii) Bertanggungjawab dalam memberi ulasan teknikal kepada Pihak Berkuasa Tempatan terhadap permohonan pembangunan tanah, tukar syarat dan pembinaan prasarana berdasarkan manual saliran mesra alam bagi tujuan mengelak kejadian banjir.

SUMBER-SUMBER

A. Perbelanjaan/Peruntukan Mengikut Objek Am

Jenis Peruntukan	Peruntukan Asal Tahun 2014	Perbelanjaan Sebenar Tahun 2014	Peruntukan Tahun 2015 Yang Dipersetujui	Anggaran Peruntukan Tahun 2016
	RM	RM	RM	RM
Emolumen	327,010.00	296,161.19	291,710.00	294,410.00
Perkhidmatan dan Bekalan	10,000.00	9,934.00	15,000.00	15,000.00
Jumlah Perbelanjaan	337,010.00	306,095.19	306,710.00	309,410.00

B. Perjawatan

Kumpulan Perkhidmatan	Bilangan Tahun 2014		Bilangan Tahun 2015		Bilangan Tahun 2016 (Anggaran)
	Diluluskan	Diisi	Diluluskan	Diisi	Pengwujudan Baru
Kumpulan Pengurusan dan Profesional	1	1	1	1	0
Kumpulan Sokongan	6	6	6	6	0
JUMLAH	7	7	7	7	0

SPESIFIKASI OUTPUT

PROGRAM : PERLAKSANAAN PROJEK SUNGAI DAN PANTAI

Petunjuk Prestasi	Tahun 2014		Tahun 2015	Tahun 2016
	Setuju	Capai	Setuju	Setuju
(i) Bilangan projek sungai yang dilaksanakan	4	4	3	3
(ii) Bilangan kajian air sungai yang dilaksanakan	7	7	4	4
(iii) Bilangan kerja pantai yang disediakan	5	5	3	3
(iv) Mengurus pelantikan juruukur dan juru perunding untuk kajian dan reka bentuk sungai	3	3	3	3

PETUNJUK IMPAK

Petunjuk Impak	Pencapaian Sebenar Tahun 2014	Anggaran Pencapaian Tahun 2015	Unjuran Bagi Tahun 2016
(i) Bilangan projek sungai yang diuruskan	4	3	3
(ii) Bilangan kajian air sungai yang dilaksanakan	7	4	4
(iii) Bilangan kerja pantai yang disediakan	5	3	3
(iv) Mengurus pelantikan juru ukur dan juru perunding untuk kajian dan reka bentuk sungai	3	3	3

PROGRAM : **UNIT DAERAH**

AKTIVITI : (i) Melaka Tengah
(ii) Alor Gajah
(iii) Jasin

KOD : **040500**

PUNCA KUASA

- (i) 'Water Enactment Act 1920' (Rev. 1989)
- (ii) 'Drainage Works Act 1954' (Rev. 1988)
- (iii) Manual Saliran Mesra Alam tahun 2000

OBJEKTIF

Memberi perkhidmatan berkualiti yang meliputi pengurusan kawasan sungai, pantai dan perkhidmatan khidmat nasihat teknikal/sokongan dengan cekap dan berkesan untuk kepentingan awam di daerah-daerah.

ANALISIS KEPERLUAN / DASAR

- (i) Masalah banjir kilat selalu berlaku di beberapa kawasan yang mengakibatkan penduduk mengalami kerugian dan ketidakselesaan. Strategi bagi menangani masalah tersebut, dicadangkan tanggungjawab bagi fungsi Saliran Bandar dan Tebatan Banjir kepada Pihak Berkuasa Tempatan.

PELANGGAN

- (i) Secara langsung
 - (a) Petani, penduduk bandar dan luar bandar.
 - (b) Jabatan Kerajaan Negeri dan Persekutuan.
 - (c) Pemaju dan perunding.
- (ii) Secara Tidak Langsung
 - (a) 'Stake Holder'.
 - (b) Agensi swasta.

FUNGSI

- (i) Pengendalian dan penyelenggaraan sistem melibatkan pengendalian pintu kawalan air, rumah pam, membersih sistem saliran, membaiki struktur saliran dan menyediakan laporan banjir.
- (ii) Fungsi pembangunan yang melibatkan kerja-kerja memberi khidmat sokongan teknikal, penyediaan projek pembangunan dan laporan pemantauan projek.

SUMBER-SUMBER

A. Perbelanjaan/Peruntukan Mengikut Objek Am

Jenis Peruntukan	Peruntukan Asal Tahun 2014	Perbelanjaan Sebenar Tahun 2014	Peruntukan Tahun 2015 Yang Dipersetujui	Anggaran Peruntukan Tahun 2016
	RM	RM	RM	RM
Emolumen	4,062,640.00	4,081,157.96	4,108,620.00	4,512,599.00
Perkhidmatan dan Bekalan	1,645,535.00	1,611,182.68	2,145,000.00	2,440,000.00
Jumlah Perbelanjaan	5,708,175.00	5,692,340.64	6,253,620.00	6,952,599.00

B. Perjawatan

Kumpulan Perkhidmatan	Bilangan Tahun 2014		Bilangan Tahun 2015		Bilangan Tahun 2016 (Anggaran)
	Diluluskan	Diisi	Diluluskan	Diisi	Pengwujudan Baru
Kumpulan Pengurusan dan Profesional	0	0	0	0	3
Kumpulan Sokongan	170	145	170	145	3
JUMLAH	170	145	170	145	6

SPESIFIKASI OUTPUT

PROGRAM : UNIT DAERAH

Petunjuk Prestasi	Tahun 2014		Tahun 2015	Tahun 2016
	Setuju	Capai	Setuju	Setuju
(i) Bilangan projek sungai yang dilaksanakan	4	4	5	5
(ii) Bilangan kajian air sungai yang dilaksanakan	7	7	4	5
(iii) Bilangan kerja pantai yang disediakan	5	5	3	3
(iv) Menguruskan pelantikan juru ukur dan juru perunding untuk kajian reka bentuk sungai	3	3	3	3

PETUNJUK IMPAK

Petunjuk Impak	Pencapaian Sebenar Tahun 2014	Anggaran Pencapaian Tahun 2015	Unjuran Bagi Tahun 2016
(i) Bilangan pengendalian pintu kawalan air dan rumah pam	125	125	125
(ii) Jumlah panjang sistem saliran yang diselenggara (km)	200	200	200
(iii) Bilangan khidmat sokongan teknikal yang diberikan	280	280	280