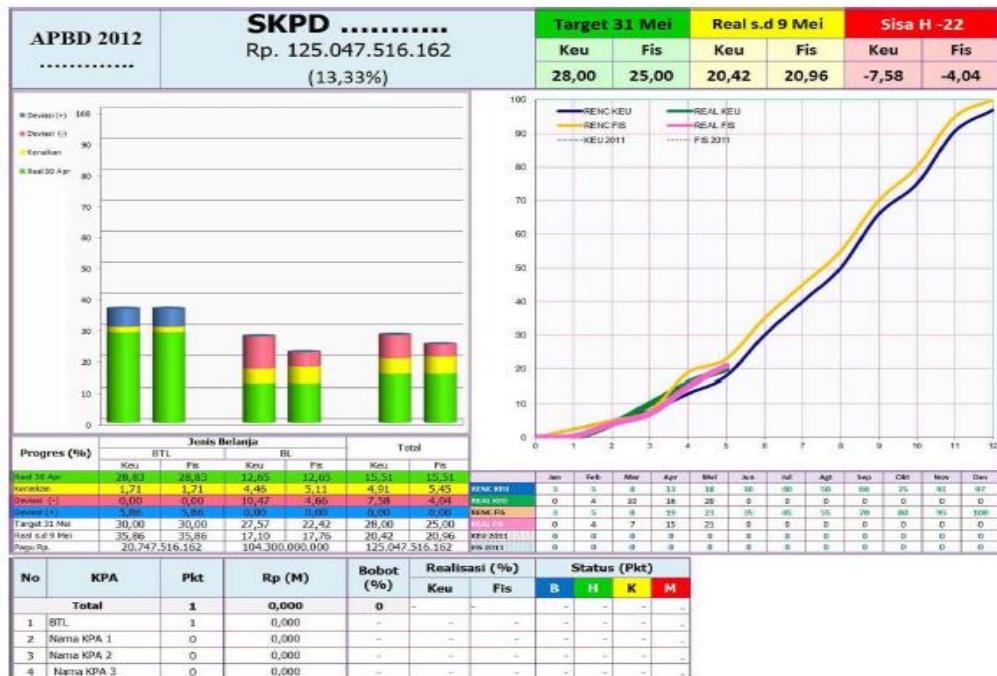


PROPOSAL



SMAED

Sistem Monitoring & Evaluasi Pelaporan

PT. Lexion Indonesia

Jl. Bendul Merisi Selatan IV No 72 Surabaya
 Phone. 031- 8431081. Mobile. 0811 340 7175
www.lexion.co.id - Email: alimin@lexion.co.id



PENDAHULUAN

1.1. LATAR BELAKANG

Dalam rangka meningkatkan pelaksanaan pemerintahan yang lebih berdaya guna, berhasil guna, bersih dan bertanggungjawab, serta untuk lebih memantapkan pelaksanaan akuntabilitas kinerja instansi pemerintah sebagai wujud pertanggungjawaban dalam mencapai tujuan instansi pemerintah sesuai dengan UU No 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah, pemerintah telah mengeluarkan berbagai panduan dan aturan yang menjadi dasar bagi pemerintah daerah; baik provinsi maupun kabupaten/kota; untuk melaksanakan kegiatan pemantauan dan evaluasi pelaporan pembangunan di daerahnya, yaitu melalui Keputusan Presiden Nomor 20 Tahun 2015 tentang *"Tim Evaluasi dan Pengawasan Realisasi Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara dan Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah"* dan Peraturan Presiden Nomor 4 Tahun 2015 tentang *"Perubahan Keempat Atas Peraturan Presiden No 54 Tahun 2010 Tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah"*, pemerintah ingin agar anggaran APBD dan APBN bisa terlaksana dengan cepat, baik dan benar supaya hasil pembangunan bisa dirasakan oleh masyarakat dan sesuai dengan perencanaan.

Aplikasi Sistem Monitoring dan Evaluasi Pelaporan (SMEP) yang berbasis *internet "web based"* menjadi sebuah kebutuhan dan inovasi bagi pemerintah daerah untuk memudahkan dan mempercepat proses pelaporan pelaksanaan pelelangan, kemajuan pelaksanaan pekerjaan dan penyerapan anggaran kegiatan pembangunan.

Aplikasi SMEP akan mempermudah Tim TEPPA/TEPRA dalam memantau dan mengevaluasi serta mempercepat penyerapan anggaran APBD.

Aplikasi SMEP menghasilkan perpaduan antara Laporan TEPPA/TEPRA dengan PP 39/2006.

1.2. LANDASAN HUKUM

Adapun landasan hukum dari Pembuatan *Aplikasi SMEP* ini adalah:

1. Undang-Undang No.23 Tahun 2014, tentang “*Pemerintah Daerah*”;
2. Permendagri No. 59 Tahun 2007 tentang “*Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 13 Tahun 2006 tentang “Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah”*”
3. Presiden Nomor 20 Tahun 2015 tentang “*Tim Evaluasi dan Pengawasan Realisasi Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara dan Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah*”
4. Peraturan Presiden Nomor 4 Tahun 2015 tentang “*Perubahan Keempat Atas Peraturan Presiden No 54 Tahun 2010 Tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah*”

1.3. MAKSUD DAN TUJUAN

Maksud

Maksud dari kegiatan ini adalah dalam rangka Penyusunan Aplikasi Sistem Monitoring dan Evaluasi Pelaporan atau *SMEP*

Tujuan

Tujuan yang ingin dicapai dari kegiatan Penyusunan Aplikasi SMEP antara lain:

1. Mempermudah penyusunan Paket Pekerjaan yang sesuai dengan APBD
2. Memonitor perkembangan pelelangan pekerjaan mulai jumlah paket, pemenang lelang hingga pelaksanaan paket pekerjaan.
3. Memonitor dan mengevaluasi pelaksanaan kegiatan APBD mulai dari fisik, keuangan, foto dan lokasi kegiatan
4. Memonitor kinerja SKPD, KPA dan PPTK

1.4. SASARAN

Sasaran dari kegiatan ini adalah seluruh SKPD. Aplikasi SMEP akan membantu SKPD menyusun Paket Pekerjaan dan Melaporkan hasil pelelangan, pelaksanaan paket pekerjaan, serapan dana dan kemajuan fisik kegiatan APBD.

1.5. KELUARAN

Keluaran yang diharapkan dari kegiatan ini adalah :

1. Software Aplikasi SMEP
2. Buku Panduan Menjalankan Aplikasi SMEP
3. Pelatihan Menjalankan Aplikasi SMEP

1.6. LINGKUP KEGIATAN

Lingkup kegiatan pekerjaan Penyusunan Aplikasi SMEP mencakup :

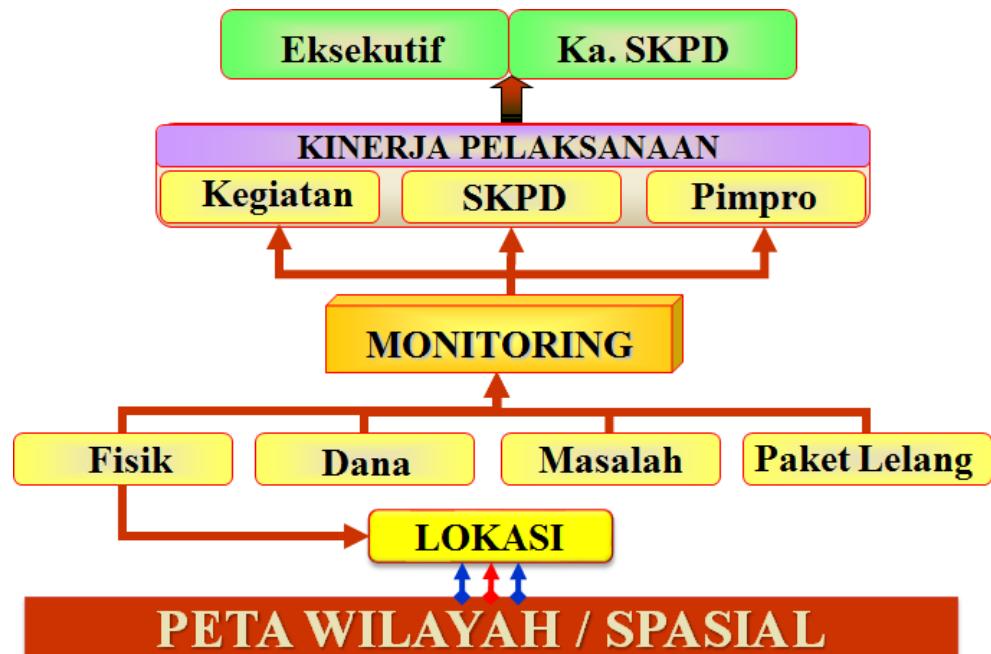
- a. Melakukan evaluasi implementasi pelaksanaan monitoring dan evaluasi kinerja kegiatan selama ini, meliputi :
 - 1) Menginventarisasi laporan kinerja paket pelelangan
 - 2) Menginventarisasi laporan realisasi fisik dan keuangan (RFK) kegiatan
 - 3) Mengidentifikasi permasalahan dan perbaikannya;
- b. Menyusun Aplikasi SMEP



DESAIN SISTEM

2.1. DESAIN SISTEM APLIKASI SMEP

Secara sederhana jalannya aplikasi Sistem Monitoring dan Evaluasi Pelaporan dapat dilihat pada gambar di bawah ini.



1. Menu SMEP

- DPA APBD menjadi dasar bagi penyusunan paket pekerjaan dan kinerja SKPD
- SKPD melakukan pemaketan pekerjaan sehingga akan muncul Rencana Umum Pengadaan (RUP)
- SKPD melaporkan hasil pelelangan dan pelaksanaan paket pekerjaan
- SKPD melaporkan perkembangan fisik dan keuangan dari kegiatan APBD
- Laporan perkembangan fisik kegiatan dibuktikan dengan foto kegiatan dan lokasinya yang berbasis GPS/ peta.

2. Laporan SMEP

- Laporan TIM TEPRA
- Laporan Realisasi Fisik dan Keuangan (RFK)
- Kinerja Kegiatan dan SKPD

2.2. HIRARKI PENGGUNA APLIKASI

Adapun hirarki pengguna *Aplikasi SMEP* terdiri atas:

1. Administrator Sistem

Memiliki kewenangan dalam mengatur master data, mengatur user dan mencetak laporan.

2. SKPD

Memiliki kewenangan untuk melakukan pemaketan pekerjaan dan hasil lelang, rencana dan realisasi fisik dan keuangan kegiatan.

2.3. SPESIFIKASI TEKNIK PEMROGRAMAN

Spesifikasi teknik pemrograman Aplikasi SMEP menggunakan spesifikasi *Open Source*, antara lain:

- a. Bahasa Pemrograman menggunakan PHP
- b. Menggunakan database MySQL

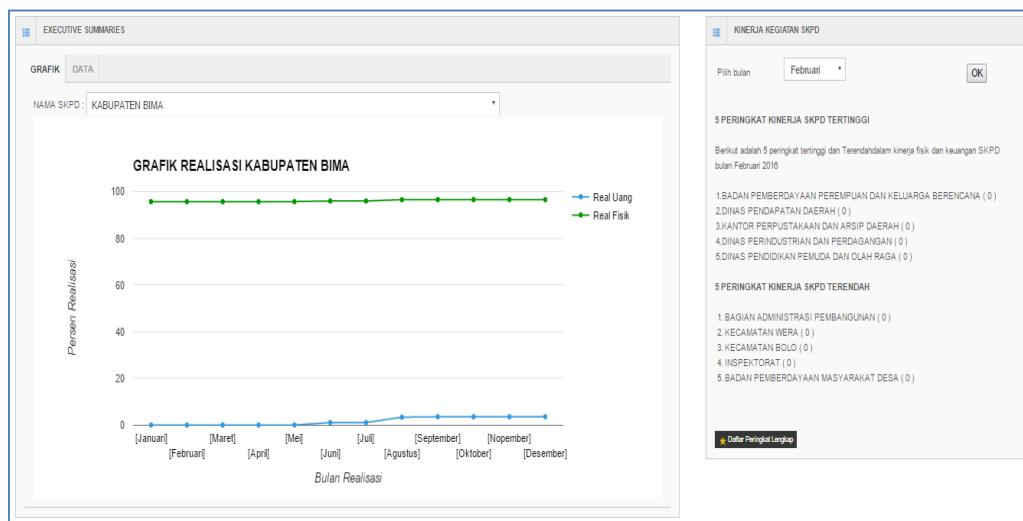


TAMPILAN APLIKASI

1. Home (*halaman depan*)

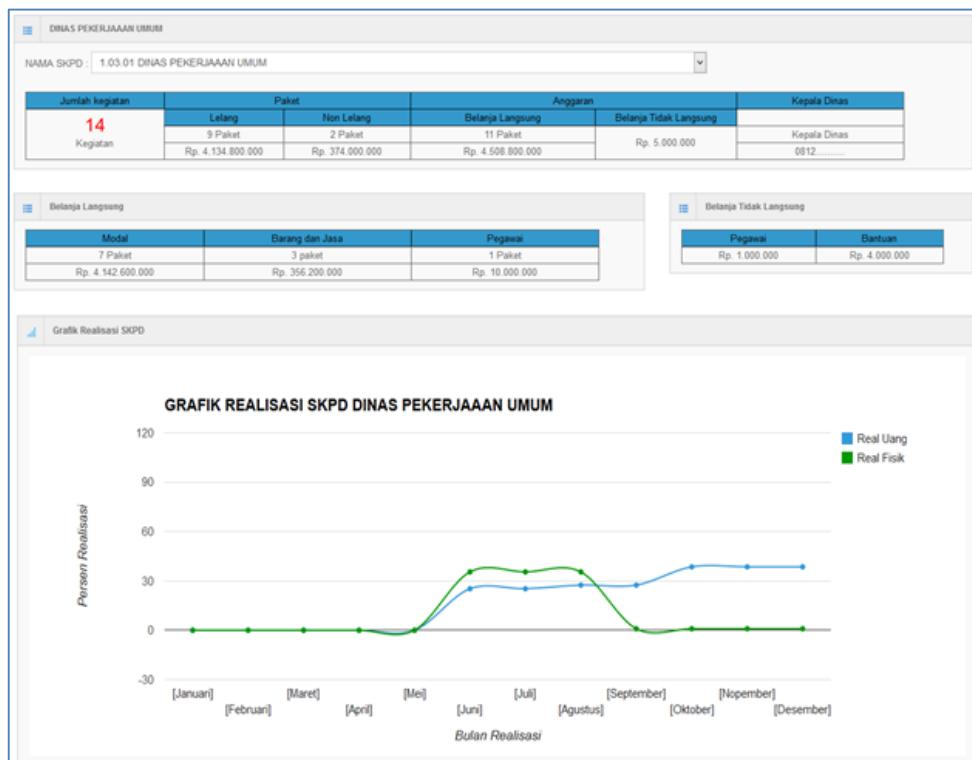
Merupakan Ringkasan Eksekutif yang akan menyajikan kinerja SKPD dan perkembangan pelaksanaan kegiatan Satuan Kerja, yang disajikan dalam format Ringkasan Realisasi Fisik dan Keuangan.

Selain itu, bentuk ringkasan ini akan memenuhi asas Keterbukaan Informasi Publik Satuan Kinerja kepada Masyarakat.



Nama SKPD	Pagu SKPD	Keuangan		Fisik		Sisa Pagu SKPD
		Realisasi (Rp)	Realisasi(%)	Rencana(%)	Realisasi(%)	
KANTOR PELAYANAN PERIJINAN TERPADU	1.214.842.000	0	0.00	0.00	0.00	1.214.842.000
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH	7.500.000.000	0	0.00	0.00	0.00	7.500.000.000
BAGIAN ADMINISTRASI KESEJAHTERAAN RAKYAT	5.995.479.200	0	0.00	0.00	0.00	5.995.479.200
KANTOR PENANAMAN MODAL DAERAH	500.800.000	0	0.00	0.00	0.00	500.800.000
SEKRETARIAT DAERAH	43.056.409.400	0	0.00	0.00	0.00	43.056.409.400
DINAS KOPERASI DAN USAHA KECIL MENENGAH	2.250.000.000	0	0.00	0.00	0.00	2.250.000.000
BADAN PEMBERDAYAAN PEREMPUAN DAN KELUARGA BERENCANA	4.644.880.000	0	0.00	0.00	0.00	4.644.880.000
BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH	10.638.803.000	0	0.00	0.00	0.00	10.638.803.000
DINAS PERKEBUNAN	5.919.028.000	0	0.00	0.00	0.00	5.919.028.000
DINAS KESEHATAN	48.312.193.601	0	0.00	0.00	0.00	48.312.193.601
BAGIAN ORGANISASI PENDAYAGUNAAN APARATUR	1.050.000.000	0	0.00	0.00	0.00	1.050.000.000
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA	28.142.190.000	0	0.00	0.00	0.00	28.142.190.000
KANTOR POLISI PAMONG PRAJA	4.573.500.000	0	0.00	0.00	0.00	4.573.500.000
BADAN PELAKSANAAN PENYULUHAN PERTANIAN, PERIKANAN DAN KEHUTANAN	3.082.452.500	0	0.00	0.00	0.00	3.082.452.500

2. Menu PAKET



3. Menu MASTER DATA

Meliputi: Nama KPA, nama PPTK, Operator SKPD dan Metode Lelang

KPA (Kuasa Pengguna Anggaran) DINAS PEKERJAAN UMUM					
NAMA SKPD : 1.03.01 DINAS PEKERJAAN UMUM					
No	Nama / Singkatan KPA	HP / Email	Bidang / Bagian	Status	Proses
1	Drs Ramdhani / Randhan	ramdhani@a.com / 08123295421	kabid	Aktif	✓ ✖
2	Dra Hj Dayang Budayi / Dayang	dhj / 082165338754	bendahara	Aktif	✓ ✖
3	Drs. Nadhira Harsika, SE, ME / Nadhira	0813721234 / Nadhira@a.com	Kabid	Aktif	✓ ✖

PPTK (Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan) DINAS PEKERJAAN UMUM					
NAMA SKPD : 1.03.01 DINAS PEKERJAAN UMUM					
No	Nama / Singkatan PPTK	HP / Email	Bidang / Bagian	Status	Proses
1	Arifin, SE / Arif	arif@a.com / 081735486651	kasubid	Aktif	✓ ✖
2	Drs. Basmen Nainggolan, MM / Basmen	08144552836 / lktjk	kepala	Aktif	✓ ✖
3	Drs. Agung Dwipratito / Agung	0856765334 / agung@a.com	Kasubbid	Aktif	✓ ✖

4. Menu DATA

Merupakan Dasar dari Aplikasi SMEP yang berisi DPA dan Pemaketan Pekerjaan.

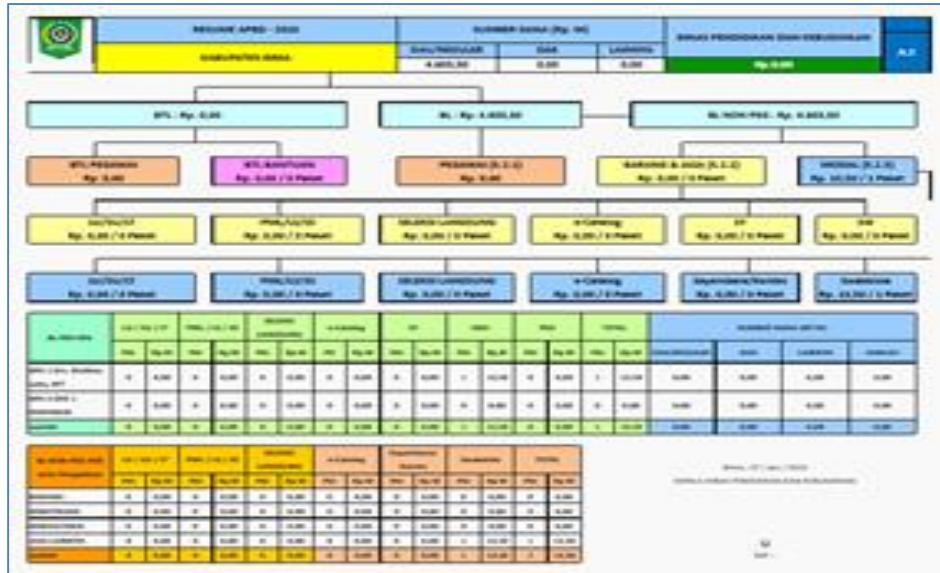
DPA SKPD DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA						
NAMA SKPD :	1.01.01. DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA					
PIUH BULAN :	FEBRUARI					
BELANJA TIDAK LANGSUNG :	0					
-BTL PEGAWAI :	0 ✓					
-BTL BANTUAN :	0 ✓					
				Upload DPA 2.2	Tambah Data DPA	
Kode	Nama Program/Kegiatan	Lokasi	Sumber Dana	Anggaran		
1.01.1.01.01	Program Pelayanan Administrasi Perkantoran			1.925.100.000		
01.001.	Penyediaan jasa surat menyurat	Kabupaten Bima	DAU	10.000.000	Paket	✓ ✘ ✘ ✘
01.002.	Penyediaan jasa komunikasi, sumber daya air dan listrik	Kabupaten Bima	DAU	120.000.000	Paket	✓ ✘ ✘ ✘
01.008.	Penyediaan jasa pemeliharaan dan perizinan kendaraan dinas/operasional	Kabupaten Bima	DAU	35.000.000	Paket	✓ ✘ ✘ ✘
01.007.	Penyediaan jasa administrasi keuangan	Kabupaten Bima	DAU	0	Paket	✓ ✘ ✘ ✘
01.008.	Penyediaan jasa kebersihan kantor	Kabupaten Bima	DAU	33.800.000	Paket	✓ ✘ ✘ ✘
01.010.	Penyediaan alat tulis kantor	Kabupaten Bima	DAU	267.000.000	Paket	✓ ✘ ✘ ✘

TAMBAH PAKET						
BULAN PAKET:	Januari					
METODE LELANG:	-- { -- }					
NAMA PAKET:	Uraian Paket...					
JENIS PAKET:						
K P A:	pilih...					
P P T K:	pilih...					
Kode Rekening	Uraian	Rincian Perhitungan			Jumlah (Rp)	
		Volume	Satuan	Harga Satuan		
5.2.1	BELANJA PEGAWAI				246.666	
5.2.1.03	UANG LEMBUR				246.666	
5.2.1.03.01	UANG LEMBUR PNS				246.666	
	Pengerjaan Dokumen				246.666	
	aaaaaaaaaaaa	2	sa	123.333	246.666	<input type="button" value="Hapus"/>

[Simpan](#) [Batal](#)

5. Menu TEPPA

Menu ini berisi Modul Utama TEPPA: A1[Paket Lelang], A2[Resume DPA], B3[Hasil Lelang], C1[Aktivitas KPA], C2[Aktivitas Program Kegiatan]’ E[Kurva S].



HASIL LELANG KEGIATAN STRATEGIS APBD 2014 KABUPATEN TABALONG												B3	
Jabatan	Nama/HP			Total								Dinas	
	Ka SKPD	URULTEGUH PUJI MUKMININ, S.KOM, M.KOM			DINAS PEKERJAAN UMUM				Rp. 4.498.800.000				
No	Name	Paket Pekerjaan	B/K/S/	Pagu (Rp)	Nilai Kontrak (Rp)	Sisa Kontrak (Rp)	Lokasi Kegiatan (Prov, Kab/Kota)	PPTK (Nama/HP)	Rekanan	Waktu (Tgl)	Tanggal		
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		TOTAL		4.498.800.000	1.730.000.000	2.768.800.000							
KPA : Drs Ramdhani				2.576.000.000	30.000.000	2.546.000.000							
1	Belanja Bahan Bangunan	B		282.000.000	0	282.000.000	Kabupaten	Arifin, SE (arif@abc.com)	01-08-2014	-	-	-	
2	Pengadaan kendaraan roda 2 untuk operasional	—		20.000.000	0	20.000.000	—	Arifin, SE (arif@abc.com)	-	-	-	-	
3	Pengadaan kendaraan roda 2 untuk operasional	B		35.000.000	30.000.000	5.000.000	Kabupaten	Arifin, SE (arif@abc.com)	01-05-2014	14-05-2014	02-06-2014	16-06-2014	
4	Mamin Pegawai	J		300.400.000	0	300.400.000	Kabupaten	Arifin, SE (arif@abc.com)	02-08-2014	12-08-2014	-	-	
5	Pengadaan Excavator	B		1.650.000.000	0	1.650.000.000	Kabupaten	Arifin, SE (arif@abc.com)	03-08-2014	-	-	-	
6	Pengadaan Mobil Operasional Station Wagon	B		215.000.000	0	215.000.000	—	Arifin, SE (arif@abc.com)	-	-	-	-	
7	Belanja Lainnya	—		73.600.000	0	73.600.000	—	Arifin, SE (arif@abc.com)	-	-	-	-	
KPA : Dra.Hj.Dayang Budiati				1.922.800.000	1.700.000.000	222.800.000							
1	Pendidikan Dan Pelatihan Formal	—		52.500.000	0	52.500.000	—	Arifin, SE (arif@abc.com)	-	-	-	-	
2	Penyediaan Jasa Surat Menyurat	—		3.300.000	0	3.300.000	—	Drs. Basmen Nain Segolan, MM (0844552836)	-	-	-	-	
-	Pembangunan Talud di Daerah Rawan Banjir dan Longsor Kota Ambon (tersebar)	K		1.867.000.000	1.700.000.000	167.000.000	Kabupaten	Arifin, SE (arif@abc.com) PT. ABC	01-09-2014	03-10-2014	06-10-2014	06-10-2014	



6. Monitoring Paket

Berfungsi untuk menampilkan Laporan SAKIP Kabupaten/Kota dan SKPD

DATA REALISASI PAKET KEGIATAN						
No	Uraian	Jumlah (Rp)	Realisasi Keuangan Bulan			Realisasi Fisik s/d Bulan Ini
			Bulan Ini (Rp)	s/d Bulan Ini		
1	ADMINISTRASI KEGIATAN PENYEDIAAN JASA SURAT MENYURAT	1	20.000.000	(Rp) 20.000.000	(%) 100%	10

[Kembali](#) [Simpan Data](#)

7. Monitoring Kegiatan

Kode	Nama Program/Kegiatan	Sumber Dana	Anggaran	REALISASI					
				KEUANGAN			FISIK		
				BULAN III		s/d BULAN III	BULAN III		s/d BULAN III
				Rp	%	Rp	%	%	%
1.03 1.03.01.01 01	PROGRAM PELAYANAN ADMINISTRASI PERKANTORAN	DAU	586.796.000	0	0	0	0	0	0
01.04	Penyediaan Jasa Jaminan Pemeliharaan Kesehatan	DAU	36.500.000	0	0	0	0	0	0
01.01	Penyediaan Jasa Surat Menyurat	DAU	3.300.000	0	0	0	0	0	0
01.02	Penyediaan Jasa Komunikasi, sumber Daya Air dan Listrik	DAU	521.016.000	0	0	0	0	0	0
01.08	Penyediaan Jasa Kebersihan Kantor	DAU	25.980.000	0	0	0	0	0	0
1.03 1.03.01.01 02	PROGRAM PENINGKATAN SARANA DAN PRA SARANA APARATUR	DAU	4.241.485.000	0	0	1.237.500.000	29.18	65.14	
02.02	Pembangunan Rumah Dinas	DAU	1.084.245.000	0	0	0	0	0	0
02.02	Pendidikan Dan Pelatihan Formal	DAU	52.500.000	0	0	50.000.000	95.24	0	
02.03	Pembangunan Gedung Kantor	DAU	158.740.000	0	0	0	0	0	
02.05	Pengadaan Kendaraan Dinas Operasional	DAU	2.576.000.000	0	0	1.187.500.000	46.1	0	
02.16	Pemeliharaan Rutin/Bekala kendaraan Dinas/Operasional	DAU	370.000.000	0	0	0	0	0	

PHOTO KEGIATAN	
Nama Program : 1.01. 16. Program Wajib Belajar Pendidikan Dasar Sembilan Tahun Nama Kegiatan : 1.01. 16. 67. Penyelenggaraan Paket A Setara SD	
[TAMBAH] [KEMBALI]	
Lokasi Kegiatan di Peta :	
	
	



PENUTUP

“ Semakin konsisten pelaporan realisasi paket dan kegiatan akan memudahkan pemerintah dalam Mengevaluasi dan Meningkatkan Kinerja Pemerintah Daerah dan SKPD

Suatu kehormatan bila sistem ini dapat meningkatkan kinerja pembangunan pemerintah daerah.

Atas kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

PT. LEXION Indonesia

Direktur,



Moch. Alimin, ST. MBA

Hp. 0811 340 7175
Emai. alimin@lexion.co.id
Web. www.lexion.co.id



Leading in Innovation of Technology and Information