

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Penerapan Elektronik sistem, Sistem Informasi Pengolah Keuangan Daerah (SIPKD), di Kabupaten Gresik dalam penyusunan laporan keuangan telah berlangsung 7 tahun. Dalam penerapan tersebut masih terdapat kendala yang terkait dalam penyusunan laporan keuangan dengan menerapkan Sistem Informasi yaitu sumberdaya manusia dan kinerja jaringan informasi untuk menjalankan sistem ini.

Berdasarkan pembahasan dan hasil penelitian yang dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa efektivitas penyusunan laporan keuangan dengan menerapkan Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Daerah (SIPKD) memperoleh nilai rata-rata sebesar 4,08 yang menunjukkan hasil yang efektif sesuai dengan kriteria interval yang telah ditentukan. Hasil keseluruhan perhitungan tiap pernyataan kuesioner yang dibagikan mencakup aplikasi SIPKD memberikan kemudahan dalam penyusunan laporan keuangan yang dinyatakan cukup efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 4,5, Penggunaan SIPKD lebih efektif daripada manual dinyatakan sangat efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 4,45, Penyimpanan Data di SIPKD lebih aman dari kehilangan data dinyatakan sangat efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 4,28, SIPKD sering mengalami *trouble server*

dinyatakan cukup efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 2,5, SIPKD sering mengalami *trouble* jaringan dinyatakan cukup efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 2,7, Aplikasi SIPKD tepat waktu dan efisien dalam penyusunan laporan dinyatakan sangat efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 4,3, Dalam pencatatan di SIPKD sangat akurat dalam perhitungan dinyatakan sangat efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 4,3, SIPKD menginput data praktis dan tidak pernah salah dinyatakan efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 4,1, Laporan keuangan yang dihasilkan SIPKD sesuai dengan SAP dinyatakan sangat efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 4,5, Saya paham operasional SIPKD dinyatakan sangat efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 4,3, dan Saya merasa puas dengan menggunakan SIPKD dinyatakan sangat efektif dengan menunjukkan hasil perhitungan dengan nilai rata-rata 4,28.

Penelitian dari hasil hitung pengukuran efektifitas mengetahui adanya kendala yaitu masih terkendalanya kinerja jaringan informasi untuk menjalankan sistem ini dan pegawai yang memahami jaringan hanya sedikit yang mampu menyelesaikan masalah pada jaringan tersebut.

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dipaparkan sehubungan dengan penilaian efektivitas Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Daerah (SIPKD) di Kabupaten Gresik, maka saran yang dapat diberikan adalah:

1. Memberikan pelatihan atau diklat yang diadakan bimtek terhadap semua yang terlibat dalam Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Daerah (SIPKD) untuk meningkatkan kualitas Sumber Daya Manusia dalam melakukan proses analisis data.
2. Tingkat keamanan data harus memiliki standard GARP (*General Accepted Recordkeeping Principle*) agar sistem dapat proses back-up untuk mengantisipasi kemungkinan kerusakan Hardware dan Software yang digunakan karena masih terdapat gangguan yang diakibatkan oleh akses dari pihak luar yang tidak berkepentingan dan daya listrik yang mati akibat konsleting.
3. Meningkatkan efisiensi jaringan perlu untuk mengintegrasikan seluruh jaringan yang terkotak kotak menjadikannya satu jaringan yang utuh.
4. Perangkat Keras (Hardware) yang digunakan oleh sebaiknya mengikuti perkembangan teknologi agar kecepatan untuk melakukan input data dapat lebih ditingkatkan.
5. Terkait dengan jenis laporan keuangan yang bervariasi, sistem secara berkala harus di-upgrade untuk dapat memberikan laporan yang lebih bervariasi dan sesuai dengan keinginan Satuan Kerja Perangkat Daerah (SKPD) yang sesuai dengan standar akuntan pemerintah sebagai pengguna SIPKD.
6. Meningkatkan pemeliharaan dan perawatan terhadap fasilitas Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Daerah (SIPKD).

### **5.3 Implikasi Penelitian**

Hasil penelitian telah menunjukkan bahwa efektivitas penyusunan laporan keuangan dengan menerapkan e-sistem di Badan Pendapatan Pengelolaan Keuangan dan Aset Daerah. Kabupaten Gresik dinyatakan telah efektif.

Hasil penelitian ini dapat digunakan untuk mengevaluasi terhadap kekurangan dari penyusunan laporan keuangan dengan menerapkan e-sistem, Sistem Informasi Pengolah Keuangan Daerah (SIPKD), di Badan PPKAD Kabupaten Gresik. Permasalahan jaringan informasi dan latar belakang pendidikan pegawai sebagai pengguna SIPKD, dapat memberikan masukan kepada PT. Usadi yang telah bekerjasama dengan kantor Badan PPKAD terkait dengan permasalahan jaringan sistem, dan bagi permasalahan latar belakang pegawai pengguna sistem ini yaitu dengan mengikuti diklat atau pelatihan.

## DAFTAR RUJUKAN

- Bodnar, H. George dan William S. Hopwood. 2000. *Sistem Informasi Akuntansi*. Buku I, Edisi Ke-6. Penerjemah Amir Abadi Jusuf dan Rudi M. Tambunan, Jakarta. Salemba Empat.
- <http://www.gresikkab.go.id>, diakses pada tanggal 25 November 2016, gambar struktur organisasi
- <http://www.pemalangkab.go.id>, diakses tanggal 25 November 2016, contoh laporan keuangan
- Kurniawan, Agung. 2005. *Transformasi Pelayanan Publik*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama
- Mahmudi. 2005. *Manajemen Kinerja Sektor Publik*. Jakarta: PT Bumi Aksara
- Pramono, Agus. 2017. *Implementasi SIPKD pada kabupaten gresik*. Kator BPPKAD Kabupaten Gresik. Gresik., 19 Juni 2017
- Republik Indonesia. Surat Edaran Kementerian Dalam Negeri Nomor SE.900/122/BAKD tentang Perihal *Petunjuk Teknis Pelaksanaan Pengembangan dan Implementasi Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Daerah (SIPKD) dan Regional Sistem Informasi Keuangan Daerah (SIKD)*.
- Republik Indonesia. Surat Edaran Kementrian Dalam Negeri Nomor SE.900/806/BAKD tentang *Percepatan Implementasi SIPKD-Regional SIKD*.
- Republik Indonesia. 2013. Keputusan Bupati Gresik Nomor 900/450/HK/437.12/2013 tentang *Tim Pelaksana Teknis Implementasi Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Daerah (SIPKD) dan Regional Sistem Informasi Keuangan Daerah (SIKD)*.
- Republik Indonesia. 2007. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 59 Tahun 2007 Tentang *Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah*.
- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*. Bandung: Alfabeta
- Utami.,Dian Arlupi & Irfianto. 2013. *Effectiveness Of Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Daerah (SIPKD) In Gresik Regency*, (online). (<http://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/article/4553/42/article.pdf>, diakses 28 November 2016)