



**JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI**

UNIVERSITAS ANDALAS

Skripsi

**ANALISIS PERAMALAN KAS DENGAN MENGGUNAKAN *TIME
SERIES* DALAM Mendukung PENGELOLAAN KAS
PEMERINTAH KOTA PARIAMAN**

Oleh:

A. FAIZ ZULMY


No.BP. 1510539002

Dosen Pembimbing: Drs. Riwayadi MBA, Ak, CA, CSRS

***Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat-syarat Guna
Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi***

PADANG

2017

| | | | |
|---|---|----------------------|----------------------|
|  | No Alumni Universitas : | A. Faiz Zulmy | No Alumni Fakultas : |
| | a) Tempat dan tanggal lahir : Salatiga, 19 Juni 1990 b) Nama Orang tua : M. Munadzir dan Muniroh c) Fakultas : Ekonomi d) Jurusan : Akuntansi Pemerintahan e) No. BP : 1510539002 f) Tanggal Lulus : April 2016 g) Predikat Lulus : Sangat Memuaskan h) IPK : 3,61 i) Lama Studi : 2 Tahun j) Alamat Orang Tua : Jl. Langenrejo 45B, Rt.08, Rw.02, Gendongan, Salatiga. | | |

Analisis Peramalan Kas Dengan Menggunakan Time Series Dalam Mendukung Pengelolaan Kas Pemerintah Kota Pariaman

Skripsi oleh : A. Faiz Zulmy

Pembimbing : Drs. Riwayadi MBA, Ak, CA, CSRS

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola penerimaan dan pengeluaran kas, evaluasi keakuratan proyeksi anggaran kas, dan membantu pengelolaan kas dalam menjaga likuiditas dan optimalisasi pendapatan daerah pada Pemerintah Kota Pariaman.

Penelitian dilakukan dengan metode deskriptif verifikatif dimana tahun yang diteliti adalah periode 2011 sampai dengan 2015. Data yang digunakan pada penelitian ini seluruhnya adalah data sekunder yang berasal dari Dinas Pengelola Kekayaan dan Aset Daerah Kota Pariaman, dan data-data lain yang berasal dari jurnal, website serta buku-buku yang dijadikan referensi.

Hasil dari penelitian yang dilakukan menunjukkan bahwa pola penerimaan dan pengeluaran Pemko Pariaman cenderung berpola musiman dengan 75% subunsur berpola musiman. Peramalan kas dengan metode analisis data *time series* dapat menghasilkan proyeksi penerimaan dan pengeluaran kas lebih akurat dibanding metode sebelumnya. Pengoptimalan *idle cash* dapat dilakukan pada deposito berjangka 3 bulan terutama di awal tahun saat pengeluaran masih sedikit dilakukan.

Kata Kunci : Time Series, Pola Penerimaan dan Pengeluaran, Peramalan Kas, Optimalisasi idle cash.

ABSTRACT

This research aims to understand and elaborate the pattern of cash inflow and outflow, evaluate the accuracy of cash budgetary projection, and help regional government to manage its cash system in order to keep the liquidity and optimity of Regional Original Income (PAD) in the case of Pariaman City Government.

This research will be conducted by verificative-descriptive method where the examined period are from year 2011 to 2015. The data used in this research are entirely secondary data which obtained from the Regional Management Wealth and Asset Office (DPPKAD) of Pariaman City, and others obtained from journals, websites, and books.

The results of this research showed that the pattern of Pariaman City's cash inflow and outflow tend to be seasonal pattern with around 75% consist of sub-element seasonal pattern. Cash forecasting with time series analysis can create a more accurate projection of cash inflow and outflow rather than the previous method. Idle cash optimization can also be done by placement in a 3 (three) months bank deposits, especially in the earlier month of a year when the government expenditure still in its low point.

Keywords : Time Series Analysis, Cash Inflow and Outflow, Cash Forecasting, Idle Cash Optimization

