

**ANALISIS EFEKTIVITAS DAN EFISIENSI PENGGUNAAN ASET**

**HUBUNGANNYA DENGAN *RETURN ON ASSET (ROA)***

(Studi Kasus Pada Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung)

**SKRIPSI**

**Disusun oleh:**

**Yani Oktaviani**

**C1160058**

**Dosen Pembimbing:**

**Drs. Sukmahadi, M.Si., Ak.**



**IKOPIN**

**KONSENTRASI MANAJEMEN KEUANGAN**

**PROGRAM STUDI S1 MANAJEMEN**

**INSTITUT KOPERASI INDONESIA**

**2020**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis Efektivitas Dan Efisiensi Penggunaan Aset

Hubungannya dengan *Return On Asset (ROA)*

(Studi Kasus Pada Koperasi Pegawai Pemerintah Kota

Bandung)

Nama Mahasiswa : Yani Oktaviani

Nomor Pokok : C1160058

Program Studi : Manajemen

Konsentrasi : Manajemen Keuangan

MENYETUJUI DAN MENGESAHKAN

Pembimbing,

(Drs. Sukmahadi, M.Si., Ak.)



## **RIWAYAT HIDUP**

**Yani Oktaviani**, Lahir pada tanggal 09 Oktober 1997 di Tasikmalaya. Putri kedua dari dua bersaudara, pasangan dari Bapak Undang dan Ibu Ingum. Berikut riwayat pendidikan yang telah ditempuh oleh penulis:

1. Tahun 2004 telah menyelesaikan pendidikan di Taman Kanak – kanak Riyadul Athfal Tasikmalaya.
2. Tahun 2010 telah menyelesaikan pendidikan di Sekolah Dasar Negeri Panglayungan Tasikmalaya.
3. Tahun 2013 telah menyelesaikan pendidikan di Sekolah Menengah Pertama Negeri Sukasari.
4. Tahun 2016 telah menyelesaikan pendidikan di Sekolah Menengah Kejuruan Pasundan Tanjungsari.

Pada tahun 2016, penulis tercatat sebagai mahasiswa di Institut Koperasi Indonesia (IKOPIN) dengan jurusan Manajemen Keuangan, Program Studi S1 Manajemen. Adapun pengalaman organisasi yang telah diikuti penulis selama masa perkuliahan adalah sebagai berikut:

1. Kepanitiaan Diesnatalis Institut Koperasi Indonesia (IKOPIN) pada tahun 2019.

## **ABSTRACT**

**Yani Oktaviani (C1160058), The Analysis of Effectiveness and Efficiency of Asset Usage Related to Return On Assets (ROA). Case study at Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) under the guidance of Drs. Sukmahadi, M.Si., Ak.**

*Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) is a cooperative that established based on the similarity of its members, namely Bandung Civil Servants. The business that is managed by Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) are a loan storage unit and a commercial unit. In carrying out its business activities KPKB requires capital, one form of capital use is assets. In order for assets to operate properly, it is necessary to effectively control the use of assets in order to produce a high Return on Assets (ROA).*

*Return on Assets (ROA) is a comparison between net income and total assets. This ratio is used to measure how much net profit will be generated from each rupiah of funds embedded in the total asset. Therefore the understanding of return on asset is often used to measure the effectiveness of the use of assets in a cooperative, so return on asset is often intended as the ability of cooperatives with all assets working in it to generate profit.*

*Based on the preliminary survey results, the problems contained in the cooperative such as the return on asset level in Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) are very low. This can be known from the development of business results and the turnover of assets of each unit in Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).*

*From the results of the analysis shows that the effectiveness and efficiency of asset usage of Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) decreases the rate of turnover of total assets indicating that KPKB has not been effective in the management of its assets. While the efficiency of asset use is seen in terms of operating ratio tends to increase. This is due to an increase in business costs.*

*Based on the results of the research can be concluded that if the income is high then the SHU acquisition will be high and the value of Return on Assets will increase.*

*Keywords:* Effectiveness, Efficiency, Return on Assets.

## RINGKASAN

**Yani Oktaviani (C1160058)**, Analisis Efektivitas dan Efisiensi Penggunaan Asset Hubungannya Dengan *Return On Asset* (ROA). Studi kasus pada Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) di bawah bimbingan **Drs. Sukmahadi, M.Si., Ak.**

Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) merupakan koperasi yang berdiri berdasarkan kesamaan anggotanya yaitu Pegawai Negeri Kota Bandung. Usaha yang dikelola oleh Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) yaitu unit simpan pinjam dan unit niaga. Dalam menjalankan kegiatan usahanya KPKB memerlukan modal, salah satu bentuk dari penggunaan modal adalah aktiva. Supaya aktiva dapat beroperasi dengan baik maka perlu dilakukan suatu pengendalian penggunaan aktiva secara efektif agar dapat menghasilkan *Return On Asset* (ROA) yang tinggi.

*Return On Asset* (ROA) merupakan perbandingan antara laba bersih dengan total asset. Rasio ini digunakan untuk mengukur seberapa besar jumlah laba bersih yang akan dihasilkan dari setiap rupiah dana yang tertanam dalam total asset. Oleh karena itu pengertian *return on asset* sering dipergunakan untuk mengukur efektivitas penggunaan asset di dalam suatu koperasi, maka *return on asset* sering pula dimaksudkan sebagai kemampuan koperasi dengan seluruh asset yang bekerja didalamnya untuk menghasilkan laba.

Berdasarkan hasil survey pendahuluan, permasalahan yang terdapat pada koperasi antara lain tingkat *return on asset* pada Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) sangatlah rendah. Hal ini dapat diketahui dari perkembangan hasil usaha dan perputaran aktiva masing – masing unit pada Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).

Dari hasil analisis menunjukkan bahwa efektivitas dan efisiensi penggunaan asset Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) penurunan tingkat perputaran total aktiva dan perputaran modal kerja menunjukkan bahwa KPKB belum efektif dalam pengelolaan asetnya. Sedangkan efisiensi penggunaan asset dilihat dari sisi *operating ratio* cenderung meningkat. Hal ini disebabkan oleh terjadinya peningkatan biaya usaha.

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa apabila pendapatan tinggi maka perolehan SHU nya akan tinggi dan nilai *Return On Aset* akan meningkat.

*Kata Kunci: Efektivitas, Efisiensi, Return On Asset.*

## KATA PENGANTAR

Assallamuallaikum Wr.Wb.

Alhamdulillah puji syukur dipanjangkan kepada Allah SWT, karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya penulis telah menyelesaikan skripsi dengan judul “**Analisis Efektifitas dan Efisiensi Penggunaan Asset Hubungannya dengan Return On Asset (ROA) Di Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB)**”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan dan memperoleh gelar Sarjana Manajemen pada Konsentrasi Manajemen Keuangan, Program Studi Manajemen di Institut Koperasi Indonesia (IKOPIN).

Pada kesempatan kali ini, penulis menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada orangtua tercinta, Bapak Undang dan Ibu Ingum yang telah memberikan kasih sayang, dukungan baik moral maupun materil, cinta, motivasi, semangat serta do'a tulus dan ikhlas yang selalu dipanjangkan. Semoga ini dapat menjadikan salah satu persembahan terbaik dan berguna bagi penulis dan keluarga.

Tidak lupa pula dengan segala kerendahan hati dan rasa hormat yang setinggi – tingginya penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. (HC) Ir. Burhanuddin Abdullah, MA selaku Rektor Institut Koperasi Indonesia;
2. Bapak Dr. H. Gijanto Purbo Suseno, SE., M.Sc selaku Direktur Program Studi S1 Manajemen;
3. Ibu Dra. Yeni Wipartini, M.Ti selaku Sekretaris Program Studi S1 Manjemen;

4. Bapak Drs. Sukmahadi, M.Si., Ak. selaku Dosen Pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktu untuk memberikan arahan, bimbingan, tenaga, dan motivasi, dalam penyusunan skripsi;
5. Bapak Drs. Agus Arifin, M.Si., Ak selaku Dosen Penelaah Konsentrasi Keuangan yang telah memberikan saran dan masukan yang bermanfaat dalam penulisan skripsi;
6. Bapak Dr. Trida Gunadi, SE., M.Si selaku Dosen Penelaah Koperasi yang telah memberikan saran dan masukan yang bermanfaat dalam penulisan skripsi;
7. Bapak/Ibu seluruh Civitas Akademik Institut Koperasi Indonesia atas bantuan serta kenyamanan selama berada di bangku perkuliahan;
8. Pengurus dan Anggota Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan informasi yang dibutuhkan selama penulisan skripsi;
9. Kedua kaka tersayang A Yadi dan Teh Sri yang selalu memberikan motivasi, dukungan serta do'a tulus;
10. Iman Abdurrochman, S.Kom yang selalu memberikan dukungan, motivasi, dan mendoakan;
11. Sahabat tercinta barudak emak Amalia, Lesi, Ririn, Siti, pepty yang selalu menemani, memberikan motivasi, semangat, dan mendo'akan;
12. Barudak marginal Adi, Iyang, Heru, Wempi, Rozi, Sahlan, Gema, Dani, Ihsan, Ichsan, serta kawan – kawan lainnya yang selalu mendukung dan mendoakan;

13. Ninety Nine Squad Yopie, Prina, Lisiyana yang selalu mendukung dan mendoakan;
14. Kakak – kakak tersayang Teh Yulianasari, Teh Sari yang selalu mendoakan, memberikan motivasi, saran, masukan yang bermanfaat;
15. Kepada semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu per satu, yang pada kesempatan ini telah memberikan bantuan, dukungan serta do'a sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari bahwa masih jauh dari kata sempurna yang disebabkan karena keterbatasan pengetahuan, pengalaman, kemampuan dan referensi yang dimiliki. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan dimasa yang akan datang.

Harapan penulis, semoga skripsi ini bermanfaat bagi perkembangan Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) serta pembaca pada umumnya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Jatinangor, September 2020

Yani Oktaviani

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	Error! Bookmark not defined.
RIWAYAT HIDUP.....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	iii
RINGKASAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	8
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian .....	8
1.3.1 Maksud Penelitian.....	8
1.3.2 Tujuan Penelitian .....	8
1.4 Kegunaan Penelitian.....	9
1.4.1 Kegunaan Teoritis.....	9
1.4.2 Kegunaan Praktis .....	9
<b>BAB II PENDEKATAN MASALAH DAN METODE PENELITIAN.....</b>	<b>10</b>
2.1 Pendekatan Masalah .....	10
2.1.1 Pendekatan Perkoperasian .....	10
2.1.2 Pendekatan Manajemen Keuangan.....	19
2.1.3 Pendekatan Asset .....	21
2.1.4 Pendekatan Efektivitas Penggunaan Asset .....	24
2.1.5 Pendekatan Efisiensi Penggunaan Asset.....	28
2.1.6 Pendekatan Return On Asset (ROA) .....	32
2.1.7 Pendekatan Partisipasi .....	34
2.1.8 Pendekatan Sisa Hasil Usaha.....	35

2.1.9 Pendekatan Manfaat Ekonomi Anggota .....	36
2.1.10 Pendekatan Analisys <i>Common Size</i> .....	38
2.1.11 Pendekatan Biaya.....	39
2.1.12 Pendekatan Korelasi Berganda .....	39
2.1.13 Kerangka Berfikir .....	42
2.2 Metode Penelitian.....	43
2.2.1 Metode Penelitian yang Digunakan.....	43
2.2.2 Data yang Diperlukan (Operasionalisasi Variabel) .....	43
2.2.3 Sumber Data dan Cara Menentukannya .....	44
2.2.4 Teknik Pengumpulan Data.....	45
2.2.5 Rancangan Analisis Data .....	45
2.2.6 Lokasi Penelitian.....	52
2.2.7 Jadwal Penelitian .....	52
<b>BAB III KEADAAN UMUM DAN TEMPAT PENELITIAN.....</b>	<b>53</b>
3.1 Keadaan Umum Organisasi.....	53
3.1.1 Sejarah Terbentuknya Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB). .....	53
3.1.2 Struktur Organisasi Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) .....	55
3.2 Keanggotaan Koperasi .....	70
3.3 Kegiatan Usaha dan Permodalan Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).....	72
3.3.1 Kegiatan Usaha .....	72
3.4 Keadaan Permodalan dan Keuangan Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) .....	73
3.4.1 Keadaan Permodalan .....	73
3.4.2 Keadaan Keuangan .....	75
3.5 Implementasi Jatidiri Koperasi.....	80
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>85</b>
4.1 Efektivitas Penggunaan Asset Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).....	85

4.1.1 Perputaran Kas .....	86
4.1.2 Perputaran Piutang.....	88
4.1.3 Perputaran Persediaan.....	91
4.1.4 Perputaran Modal Kerja .....	92
4.1.5 <i>Total Assets Turnover</i> .....	94
4.2 Efisiensi Penggunaan Asset Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung ....	97
4.2.1 <i>Operating Ratio</i> .....	97
4.2.2 Beban Operasional Pendapatan Operasional (BOPO).....	99
4.3 Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Rendahnya Tingkat Efektifitas dan Efisiensi Penggunaan Asset Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).....	100
4.3.1 Manfaat Ekonomi Langsung yang diterima Anggota Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).....	100
4.3.2 Manfaat Ekonomi Tidak Langsung .....	102
4.3.3 Faktor Penyebab Rendahnya Efisiensi Penggunaan Aset.....	103
4.4 Hubungan tingkat efektivitas dan tingkat efisiensi penggunaan asset dengan Return On Asset (ROA) pada Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).....	110
4.4.1 Uji Asumsi Klasik.....	110
4.4.2 Analisis Korelasi Berganda .....	114
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>116</b>
5.1 Kesimpulan.....	116
5.2 Saran .....	117
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>119</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>121</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. 1 Perkembangan Total Aset, SHU, dan Return On Aset (ROA) pada Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015-2019..	5
Tabel 1. 2 Standar <i>Return On Aset (ROA)</i> .....	6
Tabel 2. 1 Operasionalisasi Variabel .....	44
Tabel 2. 2 Perputaran Total Aktiva .....	48
Tabel 3. 1 Perkembangan Anggota Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).....	71
Tabel 3. 2 Perkembangan Unit Usaha Simpan PIInjam Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015-2019. ....	72
Tabel 3. 3 Perkembangan Unit Usaha Perniagaan Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).....	73
Tabel 3. 4 Perkembangan Permodalan Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).....	74
Tabel 3. 5 Standar Penilaian Rasio Likuiditas .....	76
Tabel 3. 6 Likuiditas Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019. ....	76
Tabel 3. 7 Standar Penilaian Rasio Solvabilitas.....	77
Tabel 3. 8 Solvabilitas Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019. ....	78
Tabel 3. 9 Standar Penilaian Rasio Rentabilitas .....	79
Tabel 3. 10 Perkembangan Rentabilitas Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019.....	79
Tabel 3. 11 Implementasi Definisi Koperasi pada Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB). ....	81
Tabel 3. 12 Implementasi Nilai – Nilai Koperasi pada Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB).....	82

Tabel 3. 13 Implementasi Prinsip - Prinsip Koperasi pada Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB). ....	84
Tabel 4. 1 Perputaran Kas Unit Simpan Pinjam Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 - 2019.....	87
Tabel 4. 2 Perputaran Kas Unit Niaga Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 - 2019 .....	88
Tabel 4. 3 Perputaran Piutang Unit Simpan Pinjam Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019 .....	89
Tabel 4. 4 Perputaran Piutang Unit Niaga Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019 .....	90
Tabel 4. 5 Perputaran Persediaan Unit Niaga Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019 .....	91
Tabel 4. 6 Perputaran Modal Kerja Unit Simpan Pinjam Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019 .....	93
Tabel 4. 7 Perputaran Modal Kerja Unit Niaga Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019 .....	94
Tabel 4. 8 Perputaran Total Aktiva Unit Niaga Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019 .....	95
Tabel 4. 9 Perputaran Total Aktiva Unit Simpan Pinjam Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019 .....	96
Tabel 4. 10 Operating ratio Unit Niaga Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019.....	98
Tabel 4. 11 Biaya Operasional Pendapatan Operasional (BOPO) Unit Simpan Pinjam Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019 .....	99
Tabel 4. 12 Manfaat Ekonomi Langsung Atas Pinjaman Anggota Pada Unit Simpan Pinjam Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019 .....	100
Tabel 4. 13 Manfaat Ekonomi Langsung Atas Simpanan Anggota pada Unit Simpan Pinjam Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB). ....	101
Tabel 4. 14 Manfaat Ekonomi Langsung Yang Diterima Anggota Dari Pembelian Barang Pada Unit Niaga. ....	102
Tabel 4. 15 Manfaat Ekonomi Tidak Langsung Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) Tahun 2015 – 2019. ....	103
Tabel 4. 16 Analisis Common Size Biaya – Biaya Pada Unit Simpan Pinjam.....	105
Tabel 4. 17 Analisis Common Size Biaya – Biaya Pada Unit Niaga.....	107
Tabel 4. 18 Analisis Common Size Pendapatan Pada Unit Niaga dan Unit Simpan Pinjam.....	109
Tabel 4. 19 Hasil Uji Normalitas .....	111

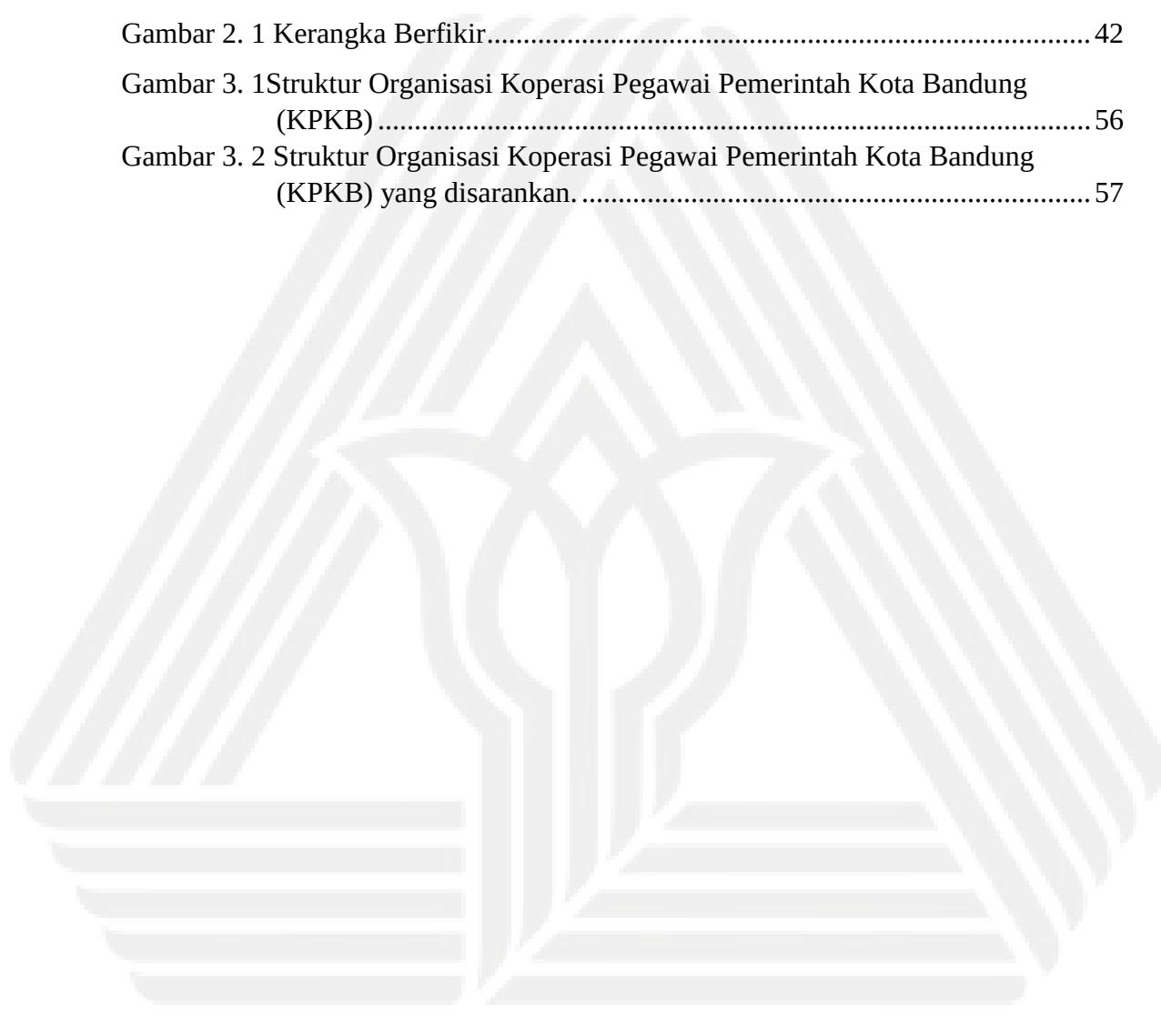
Tabel 4. 20 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	112
Tabel 4. 21 Hasil Uji Multikolinearitas.....	112
Tabel 4. 22 Uji Autokorelasi.....	113
Tabel 4. 23 Korelasi .....	114



**IKOPIN**

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Berfikir.....	42
Gambar 3. 1Struktur Organisasi Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) .....	56
Gambar 3. 2 Struktur Organisasi Koperasi Pegawai Pemerintah Kota Bandung (KPKB) yang disarankan.....	57



**IKOPIN**