

**PENGARUH JUMLAH ANGGOTA, MODAL SENDIRI,  
MODAL LUAR DAN VOLUME USAHA TERHADAP SISA  
HASIL USAHA PADA KOPERASI SIMPAN PINJAM DI  
KABUPATEN BANYUMAS**



**SKRIPSI**

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Mencapai Derajat Sarjana S-1**

**Oleh :  
APRIASIH  
1102010046**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN SI  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO  
2015**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**PENGARUH JUMLAH ANGGOTA, MODAL SENDIRI, MODAL LUAR  
DAN VOLUME USAHA TERHADAP SISA HASIL USAHA PADA  
KOPERASI SIMPAN PINJAM DI KABUPATEN BANYUMAS**



Oleh:  
Apriasih  
1102010046

Diperiksa dan disetujui oleh :

Pembimbing I,



(Drs. Suyoto, M.Si)

NIK. 2160189

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Apriasih  
NIM : 1102010046  
Program Studi : Manajemen SI  
Fakultas : Ekonomi  
Universitas : Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan bukan hasil jiplakan dan hasil karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya nyatakan secara jujur, dan apabila kelak di kemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, Februari 2015

Yang menyatakan,



Apriasih

1102010046

## MOTTO

“ Sabar dalam mengatasi kesulitan dan selalu bertindak bijaksana dalam mengatasinya adalah sesuatu yang utama”



## PERSEMBAHAN



Skripsi ini saya persembahkan untuk :

Bapak dan Mamaku tercinta,

Serta Mba, Mas dan Adik tersayang,

Sebagai ungkapan rasa terimakasih, sayang dan baktiku atas doa, motivasi, dan

kesabarannya untukku.

## ABSTRAK

Koperasi merupakan salah satu kekuatan ekonomi yang mendorong tumbuhnya perekonomian nasional. Sisa hasil usaha koperasi juga menjadi salah satu elemen penting dalam meningkatkan kesejahteraan para anggota, termasuk pada koperasi simpan pinjam di Kabupaten Banyumas.

Tujuan penelitian ini adalah : 1) Untuk mengetahui secara parsial pengaruh jumlah anggota, modal sendiri, modal luar dan volume usaha terhadap sisa hasil usaha pada koperasi simpan pinjam di Kabupaten Banyumas, 2) Untuk mengetahui secara simultan pengaruh jumlah anggota, modal sendiri, modal luar dan volume usaha terhadap sisa hasil usaha pada koperasi simpan pinjam di Kabupaten Banyumas.

Penelitian ini mengambil lokasi di Kabupaten Banyumas. Data dikumpulkan dengan teknik *Purposive sampling*, dengan menganalisis 8 koperasi dari 47 Koperasi Simpan Pinjam di Kabupaten Banyumas dari tahun 2009-2013. Hasil analisis data diketahui bahwa secara parsial variabel modal sendiri, modal luar dan volume usaha berpengaruh positif dan signifikan terhadap sisa hasil usaha. Sedangkan variabel jumlah anggota tidak berpengaruh positif dan signifikan terhadap sisa hasil usaha. Jumlah anggota, modal sendiri, modal luar dan volume usaha secara simultan berpengaruh signifikan terhadap sisa hasil usaha koperasi simpan pinjam di Kabupaten Banyumas.

Kata kunci : Jumlah anggota, modal sendiri, modal luar, volume usaha, sisa hasil usaha, koperasi simpan pinjam

## ABSTRACT

Cooperative is one of the economic strengths which encourage the National economic growth. Cooperative net income is also a key element in improving the prosperity of its members, including saving and loans cooperatives in Banyumas Regency.

The purposes of this research were : 1) To partially figure out the effect of total members, owner's equity, outside capital and business volume to net income on saving and loans cooperatives in Banyumas Regency. 2) To figure out simultaneously the effect of total members, owner's equity, outside capital and business volume to net income on saving and loans cooperatives in Banyumas Regency.

This research took place in Banyumas Regency. The data were collected by purposive sampling by analyzing 8 out of 47 saving and loans cooperatives in Banyumas Regency from 2009-2013. Based on the result of data analysis, it was found that partially, the variables of owner's equity, outside capital and business volume affected positively to significantly to net income. While variable total members not affected positively to significantly to net income. Simultaneously, total members, owner's equity, outside capital and business volume affected significantly to net income on saving and loans cooperatives in Banyumas Regency.

Keywords : total members, owner's equity, outside capital, business volume, net income, saving and loans cooperatives

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil ‘alamiin segala puji dan syukur kami panjatkan kehadiran Alloh SWT atas berkat, rakhmat, dan karuniannya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Pengaruh Jumlah Anggota, Modal Sendiri, Modal Luar dan Volume Usaha Terhadap Sisa Hasil Usaha Pada Koperasi Simpan Pinjam di Kabupaten Banyumas”**.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari bahwa keberhasilan dalam penyusunannya tidak lepas dari doa, bimbingan serta dukungan baik materiil maupun moril dari berbagai pihak sehingga terciptalah karya ini. Oleh karena itu maka pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada Bapak Drs. Suyoto, M.Si., yang telah berkenan dan mengarahkan penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada yang terhormat Bapak Akhmad Darmawan, S.E., M.Si., dan Bapak Hengky Widhiandono, S.E., M.Si., selaku penguji yang telah memberikan sumbangan pemikiran dan saran untuk kesempurnaan skripsi ini. Selain kepada para beliau tersebut, penulis juga ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang setulus-tulusnya kepada yang terhormat:

1. Tuhan Yang Maha Esa, yang banyak memberikan rahmatnya kepada saya melalui kesehatan, semangat dan inspirasi yang membuat saya terus tetap semangat dalam mencapai hasil yang terbaik.
2. Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto, Bapak Dr. H. Syamsuhadi Irsyad, S.H., M.H



3. Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Purwokerto, Bapak Iwan Fakhruddin, S.E., M.Si.
4. Bapak Hermin Endratno S.E., M.Si, selaku ketua Program studi Manajemen S1 Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
5. Dosen wali yang selama ini telah membimbing dan mendidik saya dari awal kuliah hingga kini, Bapak M. Agung Miftahuddin, S.E., M.Si.,
6. Bapak dan Ibu Dosen di Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah membimbing, mengajar serta memberikan ilmu dan pengetahuan kepada penulis selama menjadi mahasiswa, serta seluruh staf dan karyawan perpustakaan, tata usaha yang membantu dalam kelancaran proses belajar mengajar di kampus.
7. Keluarga besar Bapak Sumiarjo dan Ibu Parmiami yang tidak pernah lelah dan bosan memberikan doa, kasih sayang, semangat, dan dorongan setiap saat. Serta tidak lupa mba, mas dan adikku tersayang yang telah memberikan semangat dan inspirasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Sahabat-sahabat terbaikku Ernindya Praningrum rosadi, Nita Shintya, Riyanti, Dewi Yuniati, Yeti Apriliyani mas Mochamad Tegar Utomo. Terimakasih atas segala bantuan, motivasi, kasih sayang, perhatian yang sudah di berikan.
9. Teman-temanku Manajemen S1 (B) angkatan 2011, Widya Nurmansyah, Indra Rukhomah, Nita Despri Kartikasari, Tyas Ratna Dewi, Firman Bagus, Yoan Okta Pradana, Royan Irkhamulloh, Amallia Afif Firdaini,

Aguri Danis Prakasita, Dito Yusuf P, Fitriana, Septiana Puspita, Moch. Arly Akbar, Viola Amdya Rifqi dan yang tidak bisa aku sebutkan satu persatu. Kalian semua adalah sahabatku.

10. Teman-teman baikku di Manajemen S1 dan seluruh angkatan FE UMP 2011. Terimakasih atas bantuan, kerjasama, kekompakan dan perhatian kalian.

11. Dinas Perindustrian, Perdagangan dan Koperasi (Dinperindagkop) dan koperasi simpan pinjam di Kabupaten Banyumas. Terimakasih atas bantuan dan dukungannya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

12. Semua pihak yang telah memberikan support yang namanya belum tercantum.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa dalam skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, segala kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk kesempurnaan penelitian di masa datang. Semoga segala dukungan serta doa yang tulus dari seluruh pihak yang telah membantu mendapat balasan yang setimpal dari Allah SWT.

Purwokerto, Februari 2015

Penulis

## DAFTAR ISI

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| HALAMAN JUDUL .....              | i     |
| HALAMAN PERSETUJUAN .....        | ii    |
| HALAMAN PENGESAHAN .....         | iii   |
| HALAMAN KEASLIAN SKRIPSI .....   | iv    |
| MOTO.....                        | v     |
| PERSEMBAHAN .....                | vi    |
| ABSTRAK .....                    | vii   |
| <i>ABSTRACT</i> .....            | viii  |
| KATA PENGANTAR .....             | ix    |
| DAFTAR ISI .....                 | xii   |
| DAFTAR TABEL .....               | xvi   |
| DAFTAR GAMBAR .....              | xvii  |
| DAFTAR LAMPIRAN .....            | xviii |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>         |       |
| 1.1 Latar Belakang Masalah ..... | 1     |
| 1.2 Rumusan Masalah .....        | 5     |
| 1.3 Pembatasan Masalah .....     | 6     |
| 1.4 Tujuan Penelitian .....      | 6     |
| 1.5 Manfaat Penelitian .....     | 7     |

## **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

|   |    |
|---|----|
| 2.1 Landasan Teori .....  | 9  |
| 2.1.1 Pengertian Koperasi .....   | 9  |
| 2.1.2 Prinsip-prinsip Koperasi.....   | 11 |
| 2.1.3 Fungsi dan Peran Koperasi .....   | 12 |
| 2.1.4 Jenis Koperasi.....   | 12 |
| 2.1.5 Sumber Modal Koperasi.....  | 14 |
| 2.1.6 Anggota Koperasi .....  | 18 |
| 2.1.7 Volume Usaha .....  | 19 |
| 2.1.8 Sisa Hasil Usaha .....  | 19 |
| 2.1.9 Pembagian Sisa Hasil Usaha .....  | 20 |
| 2.1.10 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sisa Hasil Usaha .....   | 21 |
| 2.2 Koperasi Simpan Pinjam.....   | 23 |
| 2.3 Kerangka Pemikiran .....  | 25 |
| 2.3.1 Pengaruh Jumlah Anggota terhadap Sisa Hasil Usaha .....   | 25 |
| 2.3.2 Pengaruh Modal Sendiri terhadap Sisa Hasil Usaha.....   | 26 |
| 2.3.3. Pengaruh Modal Luar terhadap Sisa Hasil Usaha .....  | 26 |
| 2.3.4 Pengaruh Volume Usaha terhadap Sisa Hasil Usaha.....  | 28 |
| 2.3.5 Pengaruh Jumlah Anggota, Modal Sendiri, Modal Luar dan<br>Volume Usaha terhadap Sisa Hasil Usaha..... | 29 |
| 2.4 Hipotesis .....   | 30 |

### **BAB III METODE PENELITIAN**

|   |    |
|---|----|
| 3.1 Jenis Penelitian .....                  | 32 |
| 3.2 Objek Penelitian .....                  | 32 |
| 3.3 Jenis Data .....                        | 32 |
| 3.4 Data yang diperlukan .....              | 33 |
| 3.5 Metode pengumpulan data .....           | 33 |
| 3.6 Populasi dan Sampel .....               | 33 |
| 3.7 Definisi Operasional .....              | 34 |
| 3.7.1 Variabel Dependen .....               | 34 |
| 3.7.2 Variabel Independen .....             | 34 |
| 3.8 Metode Analisis Data .....              | 37 |
| 3.8.1 Analisis Deskriptif .....             | 37 |
| 3.8.2 Uji Asumsi Klasik .....               | 37 |
| 3.8.3 Analisis Regresi Berganda .....       | 40 |
| 3.8.4 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) ..... | 41 |
| 3.8.4 Uji Hipotesis .....                   | 41 |

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

|  |    |
|--|----|
| 4.1 Hasil Analisis .....                       | 46 |
| 4.1.1 Populasi dan Sampel .....                | 46 |
| 4.1.2 Analisis Data .....                      | 48 |
| 4.1.2.1 Analisis Deskriptif .....              | 48 |
| 4.1.2.2 Uji Asumsi Klasik .....                | 50 |
| 4.1.2.3 Analisis Regresi Linear Berganda ..... | 57 |

|  |    |
|--|----|
| 4.1.2.4 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....  | 59 |
| 4.1.2.5 Hasil Uji Hipotesis .....  | 60 |
| 4.2 Pembahasan .....   | 70 |
| 4.2.1 Pengaruh Jumlah Anggota Terhadap Sisa Hasil Usaha .....  | 71 |
| 4.2.2 Pengaruh Modal Sendiri Terhadap Sisa Hasil Usaha .....   | 72 |
| 4.2.3 Pengaruh Modal Luar Terhadap Sisa Hasil Usaha .....  | 74 |
| 4.2.4 Pengaruh Volume Usaha Terhadap Sisa Hasil Usaha .....  | 75 |
| 4.2.5 Pengaruh Jumlah Anggota, Modal Sendiri, Modal Luar dan<br>Volume Usaha Terhadap Sisa Hasil Usaha ..... | 75 |
| <b>BAB V PENUTUP</b>   |    |
| 5.1 Simpulan .....   | 77 |
| 5.2 Saran .....  | 78 |
| 5.3 Keterbatasan Penelitian .....  | 79 |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b>  |    |
| <b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>   |    |

## DAFTAR TABEL

| No.  | Judul Tabel   | Halaman |
|------|---|---------|
| 4.1  | Deskripsi Pengambilan Sampel  | 47      |
| 4.2  | Koperasi Simpan Pinjam yang Menjadi Kriteria  | 47      |
| 4.3  | Hasil Pengujian Statistik Deskriptif  | 48      |
| 4.4  | Hasil Pengujian Normalitas dengan Uji <i>Kolmogorov-Smirnov</i><br>Sebelum Transformasi | 51      |
| 4.5  | Hasil Pengujian Normalitas dengan Uji <i>Kolmogorov-Smirnov</i><br>Sebelum Transformasi | 52      |
| 4.6  | Hasil Pengujian Heteroskedastisitas Sebelum Transformasi                                | 53      |
| 4.7  | Hasil Pengujian Heteroskedastisitas Setelah Transformasi                                | 54      |
| 4.8  | Hasil Pengujian Autokorelasi dengan Uji <i>Durbin-Watson</i>                            | 55      |
| 4.9  | Hasil Pengujian Multikolinearitas Setelah Transformasi                                  | 56      |
| 4.10 | Hasil Pengujian Regresi Linear Berganda   | 57      |
| 4.11 | Hasil Pengujian Koefisien Determinasi ( $R^2$ )   | 60      |
| 4.12 | Hasil Uji t (Parsial)   | 61      |
| 4.13 | Hasil Uji F (Simultan)  | 68      |
| 4.14 | Hasil Uji dan Hipotesis   | 70      |

## DAFTAR GAMBAR

| No. | Keterangan Gambar                  | Halaman |
|-----|------------------------------------|---------|
| 2.1 | Gambar Kerangka Pemikiran          | 30      |
| 3.1 | Kurva Normal Uji T                 | 43      |
| 3.2 | Kurva Normal Uji F                 | 45      |
| 4.1 | Kurva Penolakan Hipotesis Pertama  | 62      |
| 4.2 | Kurva Penerimaan Hipotesis Kedua   | 64      |
| 4.3 | Kurva Penerimaan Hipotesis Ketiga  | 66      |
| 4.4 | Kurva Penerimaan Hipotesis Keempat | 67      |
| 4.5 | Kurva Penerimaan Hipotesis Kelima  | 69      |



## DAFTAR LAMPIRAN

| No.         | Keterangan Lampiran   | Halaman |
|-------------|---|---------|
| Lampiran 1  | Daftar Koperasi Simpan Pinjam Yang dijadikan Sampel   | 84      |
| Lampiran 2  | Hasil Pengolahan Data Laporan RAT 2009-2013<br>Koperasi Simpan Pinjam di Kabupaten Banyumas   | 85      |
| Lampiran 3  | Perkembangan Jumlah Anggota Koperasi Simpan Pinjam<br>di Kabupaten Banyumas Tahun 2009-2013   | 88      |
| Lampiran 4  | Perkembangan Modal Sendiri Koperasi Simpan Pinjam<br>di Kabupaten Banyumas Tahun 2009-2013    | 89      |
| Lampiran 5  | Perkembangan Modal Luar Koperasi Simpan Pinjam<br>di Kabupaten Banyumas Tahun 2009-2013       | 90      |
| Lampiran 6  | Perkembangan Volume Usaha Koperasi Simpan Pinjam<br>di Kabupaten Banyumas Tahun 2009-2013     | 91      |
| Lampiran 7  | Perkembangan Sisa Hasil Usaha Koperasi Simpan Pinjam<br>di Kabupaten Banyumas Tahun 2009-2013 | 92      |
| Lampiran 8  | Hasil Pengujian Statistik Deskriptif  | 93      |
| Lampiran 9  | Hasil Uji Asumsi Klasik   | 94      |
| Lampiran 10 | Hasil Uji Regresi Linear Berganda   | 98      |
| Lampiran 11 | Hasil Koefisien Determinasi ( $R^2$ )   | 99      |
| Lampiran 12 | Hasil Uji Hipotesis   | 100     |
| Lampiran 13 | Surat Ijin Penelitian   | 101     |