

JURNAL AKADEMIK PENDIDIKAN EKONOMI

Jurnal Hasil Penelitian

<https://www.ejournal.lppmunidayan.ac.id/index.php/ekonomi>

Print ISSN : 2460-0512
Online ISSN : 2686-374X

Keywords: Profitability, Return on Investment (ROI), Return on Equity (ROE), Cooperative

Kata kunci : Profitabilitas, Return on Investment (ROI), Return on Equity (ROE), Koperasi

Korespondensi Penulis:
Nomor Tlp: 085394290469



Program Studi Pendidikan Ekonomi FKIP Unidayan Baubau

Alamat: Jalan Dayanu Ikhsanuddin No.
124, Kode Pos 93721 Baubau, Sulawesi
Tenggara, Indonesia.

Email:
pendidikanekonomi@unidayan.ac.id

ANALISIS PROFITABILITAS DENGAN MENGUNAKAN METODE ROI DAN ROE PADA KOPERASI BERKAH AKADEMIKA UNIDAYAN

Jamal Adri

Program Studi Pendidikan Ekonomi, Universitas Dayanu
Ikhsanuddin, Jalan Dayanu Ikhsanuddin No. 124 Baubau,
Sulawesi Tenggara 93721, Indonesia

Email: jamaladri@unidayan.ac.id

Abstract

This study aims to determine: 1) Profitability using the ROI method and the ROE method at the Unidayan Akademika Berkah Cooperative during the 2016-2020 period. The analytical method used in this study was to use Profitability Analysis: 1) Return on Investment (ROI), 2) Return On Equity (ROE). The results of the calculation of Profitability analysis could be concluded that (1) ROI Method: the ability of Unidayan Akademika Berkah Cooperative's capital invested in overall assets to generate net profits from 2016-2020 had increased. In 2016 experienced a profit of 2.57%. In 2017 it became 6.98%, while in 2019 it increased to 7.40%, and in 2020 the net profit obtained increased by 7.29%. (2) ROE method that the ability of own capital to generate profits for preferred and common stock holders from 2016-2020 had increased. In 2016 the profit generated by 2.59% increased in 2017 to 2.88%, in 2018 it increased to 7.48%. In 2019 the net profit obtained increased by 8.32%. Furthermore, in 2020 the net profit obtained increased by 7.29%.

Intisari

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: 1). Profitabilitas dengan menggunakan metode ROI dan metode ROE pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan selama periode tahun 2016-2020. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan Analisis Profitabilitas: 1) Return on Investment (ROI), 2). Return On Equity (ROE). Hasil perhitungan analisis Profitabilitas dapat disimpulkan bahwa (1) Metode ROI: kemampuan dari modal Koperasi Berkah Akademika Unidayan yang diinvestasikan dalam keseluruhan aktiva untuk menghasilkan keuntungan neto dari tahun 2016-2020 mengalami peningkatan. Pada tahun 2016 mengalami keuntungan yang dihasilkan sebesar 2.57%. pada tahun 2017 menjadi sebesar 6.98%, sedangkan pada tahun 2019 mengalami peningkatan menjadi sebesar 7.40%, dan pada tahun 2020 keuntungan bersih yang diperoleh mengalami peningkatan sebesar 7,29%. (2) Metode ROE bahwa kemampuan dari modal sendiri untuk menghasilkan keuntungan bagi pemegang saham preferen dan saham biasa dari tahun 2016-2020 mengalami peningkatan. Pada tahun 2016 keuntungan yang dihasilkan sebesar 2.59% mengalami peningkatan pada tahun 2017 menjadi sebesar 2.88%, pada tahun 2018 mengalami peningkatan menjadi sebesar 7.48%. Pada tahun 2019 keuntungan bersih yang diperoleh mengalami peningkatan sebesar 8,32%. Lebih lanjut Pada tahun 2020 keuntungan bersih yang diperoleh mengalami peningkatan sebesar 7,29%.

Cara Mengutip:

Adri, Jamal. 2022. Analisis Profitabilitas Dengan Menggunakan Metode Roi Dan Roe Pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan. *Jurnal Akademika Pendidikan Ekonomi*. Volume 9 Nomor 1. Halaman 1 -

I. PENDAHULUAN

Di Negara Republik Indonesia terdapat tiga pelaku ekonomi nasional yaitu Badan Usaha Milik Negara, Badan Usaha Milik Swasta dan Koperasi yang menjadi pilar kekuatan ekonomi nasional yang makin tangguh melalui penciptaan iklim usaha dan perdagangan yang sehat, menyuburkan semangat dan kreatifitas usaha serta mendorong efisiensi dan daya saing yang sehat antara tiga pelaku ekonomi tersebut di atas. Untuk mewujudkan hal tersebut diatas, maka harus terjalin hubungan kerjasama serta kemitraan usaha antar berbagai unsur pelaku ekonomi nasional agar terus dibina dan dijalin dalam suasana saling membantu dan saling menguntungkan, sebagai perwujudan kesatuan kekuatan ekonomi nasional yang berdasar atas kekeluargaan dan kebersamaan sesuai dengan demokrasi ekonomi yang berdasarkan Pancasila dan Undang-Undang Dasar 1945.

Didalam UUD 1945 khususnya pasal 33 ayat (1) dinyatakan bahwa "Perekonomian disusun sebagai usaha bersama berdasar atas asas kekeluargaan"(Hukum dan Manusia 1992). Menurut pasal diatas, bangun perusahaan yang cocok adalah Koperasi karena didalamnya megutamakan kemakmuran masyarakat pada umumnya dan anggota pada khususnya. Dalam hal ini, koperasi sebagai usaha bersama harus dijiwai oleh semangat kerjasama dan kekeluargaan diantara para pengurus koperasi dengan para anggotanya sehingga koperasi dapat mampu memberikan kontribusi yang optimal bagi peningkatan kesejahteraan para anggotanya yang akan tercermin antara lain pada kelancaran usaha yang dikelola oleh koperasi.

Koperasi sebagai badan usaha diharapkan agar dalam melakukan kegiatan usahanya dapat berkaitan dengan kepentingan pemenuhan kebutuhan anggotanya baik dari segi sosial maupun segi ekonominya. Untuk itu maka pengelolaan usaha koperasi harus dilakukan secara produktif, efektif dan efisien dalam arti bahwa koperasi harus mempunyai kemampuan untuk mewujudkan pelayanan usaha yang dapat meningkatkan nilai tambah dan manfaat yang sebesar-besarnya pada anggota dengan tetap mempertimbangkan untuk memperoleh Sisa Hasil Usaha yang wajar.(Hendar dan Kusnadi 2005)

Berdasarkan pengamatan peneliti khususnya di Kota BauBau bahwa masih banyak koperasi yang sering mengalami berbagai Kendala dalam upaya meningkatkan usahanya. Hal ini disebabkan oleh berbagai faktor antara lain sumberdaya manusia (Pengurus) yang masih terbatas, mental pengurus yang tidak baik serta tingkat partisipasi anggota tidak optimal dalam memafaatkan pelayanan usaha yang disediakan oleh koperasi. Oleh karena itu diperlukan kerjasama yang baik, antara pengurus, anggota

dan instansi terkait dalam hal ini Dinas Koperasi Dan UKM agar ke depan koperasi dapat tumbuh dan berkembang serta dapat memasyarakat baik dikalangan masyarakat perkotaan maupun di pedesaan.

Sehubungan dengan pentingnya pengelolaan usaha dalam rangka peningkatan Sisa Hasil Usaha khususnya pada Koperasi Simpan Pinjam Berkah Akademika Unidayan, maka perlu kiranya diadakan penganalisaan keuangan khususnya analisa Profitabilitas dengan menggunakan dua metode yaitu : 1) *Metode Return On Investement (ROI)* yaitu untuk mengukur tingkat penghasilan bersih yang diperoleh dari total aktivitya, 2) *Metode Return On Equity (ROE)* yaitu untuk mengukur tingkat penghasilan bersih yang diperoleh koperasi atas modal sendiri. Dari analisis di atas akan menggambarkan bagaimana kemampuan pengurus dalam mengelola usahanya selama periode tertentu, selanjutnya informasi awal diduga ada beberapa masalah yang dihadapi Koperasi Simpan Pinjam Berkah Akademika Unidayan yaitu : Koperasi Simpan Pinjam Berkah Akademika Unidayan dalam hal keuangannya belum menerapkan Metode ROI dan Metode ROE dalam meningkatkan atau menghasilkan keuntungan pada koperasi tersebut.

Sehubungan dengan hal tersebut, maka penulis tertarik untuk mengadakan penelitian tentang: "Analisis Profitabilitas Dengan Menggunakan Metode ROI dan ROE pada Koperasi Simpan Pinjam Berkah Akademika Unidayan".

II. METODE PENELITIAN

Jenis Penelitian akan dilakukan penulis adalah Penelitian deskriptif sehingga dapat menarasikan suatu fenomena dan masalah lalu mengaitkannya dengan teori yang digunakan.

Penelitian ini dilaksanakan dari tanggal 22 Mei - 22 Juni 2022 di Koperasi Simpan Pinjam Berkah Akademika Unidayan. Jalan Sultan Dayanu Ikhsanuddin Nomor. 124 Kota Baubau.

Dalam penelitian ini ada dua instrument yang perlu dibuat yaitu:

- Return On Investment (ROI)* dengan indikator nya adalah laba bersih sesudah pajak dan total aktiva.
- Return On Equity (ROE)* dengan indikator nya adalah laba bersih sesudah pajak dan modal sendiri

Metode analisis Yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan Analisis Profitabilitas: 1) Return on Investment (ROI), 2). Return On Equity (ROE).

$$ROI = \frac{\text{Laba Bersih Sesudah Pajak}}{\text{Total Aktiva}} \times 100 \%$$

$$ROE = \frac{\text{Laba Bersih Sesudah Pajak}}{\text{Modal Sendiri}} \times 100 \%$$

III. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian

1. Gambaran Umum Koperasi Berkah Akademika Unidayan

Koperasi Berkah Akademika Unidayan adalah koperasi yang berkedudukan di jalan Sultan Dayanu Ikhsanuddin No. 124 Kecamatan Betoambari Kota Baubau Provinsi Sulawesi Tenggara. Berdirinya Koperasi Bekah Akademika Unidayan bermaksud untuk menggalang kerja sama serta memajukan kepentingan ekonomi anggota pada khususnya dan masyarakat pada umumnya. Selain itu Koperasi Berkah Akademika bertujuan untuk meningkatkan kesejahteraan anggota pada khususnya dan masyarakat pada umumnya serta ikut membangun tatanan perekonomian nasional dalam rangka mewujudkan masyarakat yang maju, adil dan makmur berlandaskan Pancasila dan UUD 1945. Untuk mencapai maksud dan tujuan tersebut Koperasi Berkah Akademika Unidayan menyelenggarakan usaha di bidang simpan pinjam dan usaha warung serba ada (Waserda).

Koperasi Berkah Akademika sebagai wadah kegiatan kebersamaan dalam rangka saling membantu diantara sesama anggota perlu dikelola secara serius dan profesional. Untuk itu dalam pengelolaan usaha koperasi berkah akademika perlu dilakukan manajemen yang baik sebagaimana fungsi manajemen, yaitu melalui perencanaan, pengorganisasian, pelaksanaan, dan kontrol atau pengawasan. Hal tersebut penting dilakukan sebagai pertanggungjawaban kepada seluruh anggota Koperasi. Oleh karena itu, komitmen dari pengurus dalam menjalankan fungsi manajemen sangat diperlukan.

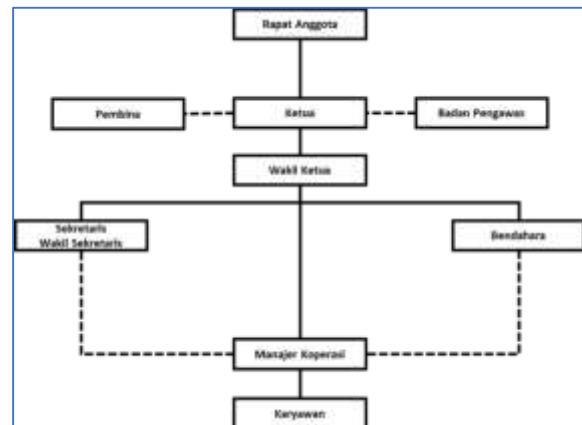
Berdasarkan hasil wawancara bahwa pengurus menyadari bahwa koperasi berkah akademika Unidayan adalah milik anggota dan untuk anggota. Oleh karena itu kepentingan anggota lah yang harus didahulukan. Di samping itu, Koperasi Berkah Akademika Unidayan juga merupakan badan usaha. Sebagai konsekuensinya ialah untung dan rugi. Jika koperasi Berkah Akademika Unidayan mendapatkan keuntungan tentu saja tidak ada masalah. Tetapi, sebaliknya jika menderita kerugian. Maka pengurus lah yang harus bertanggung jawab. Pengurus bertanggung jawab mengenai segala kegiatan pengelolaan

koperasi dan usahanya kepada rapat anggota (RAT). Pertanggungjawaban Pengurus dalam RAT dituangkan dalam bentuk Laporan Pertanggungjawaban Pengurus Koperasi.

Salah satu faktor yang dapat menunjang tercapainya tujuan koperasi adalah struktur organisasi yang valid sehingga efektivitas dan efisiensi kerja dalam organisasi koperasi dapat terjamin serta pembagian tugas jelas dan transparan. Adapun struktur organisasi Koperasi Berkah Akademika. Sebagai berikut:

Ketua : R. Supalal Estihadi, S.E., M.Si.
Wakil Ketua : La Ode Asman, S.E., M.Si.
Sekretaris : Drs. Jasir B., M.Si.
Wakil Sekretaris : Ir. Budianti, M.Si.
Bendahara : Nas'ah, S.E., M.M.

Gambar 1
Struktur Organisasi Koperasi Akademika



Berdasarkan struktur organisasi diatas menunjukkan bahwa Koperasi Berkah Akademika Unidayan sama halnya dengan perkumpulan lainnya yang mempunyai alat perlengkapan organisasi dan tata kerja yang nampak dalam struktur organisasi. Alat perlengkapan dan tata kerja mempunyai fungsi untuk memberikan tugas dan tanggung jawab bagi anggota sesuai dengan kebutuhan organisasi tersebut. Demi kelancaran pelaksanaan kegiatan usaha dalam meningkatkan pelayanan untuk itu Koperasi Simpan Simpan Sejahtera Kota Bau-Bau membentuk perlengkapan organisasi dan tata kerja. Adapun tata kerja Koperasi Berkah Akademika Unidayan.

- a. Rapat Anggota
 - Membuat dan memantapkan program kerja rencana anggaran pendapatan dan pengeluaran
 - Memilih dan memantapkan/memberhentikan pengurus dan badan pengawas
- b. Pengurus

- Membuat/memantapkan kebijaksanaan perkembangan Koperasi Berkah Akademika Unidayan serta pelaksanaan berdasarkan keputusan rapat anggota.
 - Menyusun pertanggung jawaban perkembangan Koperasi Berkah Akademika Unidayan yang akan disampaikan pada rapat anggota.
 - Bertanggung jawab tentang segala sesuatu yang terjadi di luar koperasi sepanjang menyangkut nama Koperasi Berkah Akademika Unidayan serta membuat laporan secara tertulis.
- c. Badan Pengawas
- Mengawasi tata kehidupan organisasi, usaha, keuangan dan melaksanakan kebijaksanaan terhadap kegiatan Koperasi Berkah Akademika Unidayan.
 - Mengadakan pemeriksaan sumber dan penggunaan modal apakah sesuai dengan yang direncanakan
- d. Pembina
- Memberikan petunjuk administrasi kepada pengelola koperasi dalam rangka kegiatan usaha melayani kebutuhan anggota
 - Memberikan petunjuk untuk mendapatkan fasilitas, penggunaan
- e. Manajer
- Manajer berfungsi sebagai perencana, mengorganisir pengarah, koordinasi dan pengawasan
 - Memberi petunjuk secara teknis kepada karyawan.
- f. Manajer
- Mengkoordinir kegiatan masing-masing usaha
 - Menyediakan semua bahan kebutuhan usaha masing-masing
 - Dapat menampung semua kebutuhan anggota
 - Melayani, menampung hasil serta kebutuhan dari anggota

2. Keadaan Anggota Koperasi Berkah Akademika Unidayan

Anggota Koperasi Berkah Akademika Unidayan adalah seluruhnya adalah Dosen dan Staf yang ada di Unidayan. Jumlah anggota Koperasi Berkah Akademika Unidayan mengalami perkembangan tidak menentu dari tahun ke tahun. Lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 1 Keadaan Anggota Pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan Tahun 2015-2020

Tahun	Jumlah Anggota	Perkembangan (%)	Ket.
2015	120	0	-
2016	122	1.67	Meningkat
2017	122	0.00	Tetap
2018	117	-4.10	Menurun
2019	98	-16.24	Menurun
2020	91	-7.14	Menurun

Sumber: Laporan Pengurus Koperasi Berkah Akademika Tahun 2016-2020 (diolah)

Dari gambar di atas dapat dijelaskan bahwa jumlah anggota Koperasi Berkah Akademika Unidayan pada tahun 2016 dan 2017 memiliki jumlah yang sama yakni 122 orang. Namun pada di tahun 2018 jumlah anggota menurun menjadi 117 orang atau mengalami penurunan sebesar 4,10%. Di tahun 2019 jumlah anggota menurun menjadi 98 orang atau mengalami penurunan sebesar 16,24%. penurunan anggota tersebut berlanjut di tahun 2020 jumlah anggota menurun menjadi 91 orang atau mengalami penurunan sebesar 7,14%. Terjadinya penurunan jumlah anggota ini terjadi karena disebabkan adanya anggota koperasi yang pindah keanggotaan nya dari Koperasi Berkah Akademika ke Koperasi Pendidikan FKIP Unidayan.

3. Perkembangan Aktiva Koperasi Berkah Akademika Unidayan

Berdasarkan data keuangan yang diperoleh dari Koperasi Berkah Akademika Unidayan menunjukkan bahwa aktiva mengalami peningkatan dari tahun ke tahun. Lebih jelasnya dapat dilihat dari tabel sebagai berikut :

Tabel 2 Perkembangan Aktiva Koperasi Berkah Akademika Unidayan

Tahun	Aktiva (Rp.)	Perkembangan (%)	Ket.
2016	175,736,243	85.75	Meningkat
2017	245,908,118	39.93	Meningkat
2018	329,516,398	34.00	Meningkat
2019	374,648,073	13.70	Meningkat
2020	403,796,040	7.78	Meningkat

Sumber: Laporan Pengurus Koperasi Berkah Akademika Tahun 2016-2020 (diolah)

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa jumlah aktiva Koperasi Berkah Akademika Unidayan mengalami perkembangan

yang begitu besar dari tahun ke tahun, dimana pada tahun 2016 jumlah aktiva adalah Rp. 175,736,243, sehingga meningkat Pada tahun 2017 jumlah aktiva sebesar Rp. 245,908,118, - atau mengalami peningkatan sebesar 39.93%, pada tahun 2018 aktiva meningkat sebesar Rp. 329,516,398, - atau terjadi peningkatan sebesar 37.19%, sedangkan pada tahun 2019 jumlah aktiva adalah Rp. 374,648,073, - atau mengalami peningkatan sebesar 13.70%. Pada tahun 2020 jumlah aktiva adalah Rp. 311,300,000, - atau mengalami peningkatan sebesar 5.92%. Kemudian %. Pada tahun 2020 jumlah aktiva adalah Rp. 403,796,040, - atau mengalami peningkatan sebesar 7.78%. Besarnya pertambahan modal ini disebabkan oleh meningkatnya aktiva yang berasal dari simpanan

pokok, simpanan wajib dan sisa hasil usaha (SHU) yang langsung dipotong oleh koperasi pada saat anggota memperoleh pinjaman, sehingga dapat mempengaruhi modal dan SHU yang dihasilkan oleh Koperasi Berkah Akademika Unidayan dari tahun ke tahun semakin meningkat.

4. Perkembangan Modal Sendiri Koperasi Berkah Akademika Unidayan

Berdasarkan data keuangan yang diperoleh dari Koperasi Berkah Akademika Unidayan menunjukkan bahwa modal sendiri mengalami peningkatan dari tahun ke tahun. Lebih jelasnya dapat dilihat dari tabel sebagai berikut:

Tabel 3 Perkembangan Modal Sendiri Koperasi Berkah Akademika Unidayan

Tahun	Simpanan Pokok	Simpanan Wajib	Dana Cadangan	Dana Hibah	Jumlah	Perkembangan (%)	Ket.
2016	57,550,000	112,500,000	385,943	4,400,000	174,835,943	78.68	Meningkat
2017	58,600,000	174,700,000	2,462,574	4,400,000	240,162,574	37.36	Meningkat
2018	58,000,000	235,900,000	9,365,102	4,400,000	307,665,102	28.11	Meningkat
2019	50,800,000	260,500,000	22,084,663	-	333,384,663	8.36	Meningkat
2020	45,300,000	270,000,000	29,629,053	-	344,929,053	3.46	Meningkat

Sumber: Laporan Pengurus Koperasi Berkah Akademika Tahun 2016-2020 (diolah)

Berdasarkan tabel 3 diatas maka dapat dijelaskan bahwa Perkembangan modal sendiri pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan dari Tahun 2016-2020 adalah sebagai berikut: pada tahun 2016 modal sendiri yang diperoleh sebesar Rp. 174,835,943 atau mengalami peningkatan sebesar 78.68%. Pada Tahun 2017 Modal Sendiri berjumlah Rp. 240,162,574 atau mengalami peningkatan sebesar 37.36%. Pada Tahun 2018 Modal Sendiri berjumlah Rp. 307,665,102 atau mengalami peningkatan sebesar 28.11%. Pada Tahun 2019 Modal Sendiri berjumlah Rp. 27,731,675 atau mengalami peningkatan sebesar 20.53%. Pada Tahun 2019 Modal Sendiri berjumlah Rp. 333,384,663 atau mengalami peningkatan sebesar 8.36%. Peningkatan ini terjadi karena peningkatan SHU secara signifikan dalam empat tahun terakhir dengan rata-rata 74.14%.

5. Laporan Hasil Laba / Rugi Pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan

Sesuai dengan data yang diperoleh dalam penelitian ini maka Laporan Hasil Laba / Rugi Pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan dalam 4 (empat) tahun terakhir yaitu Per 31 Desember

Dari Tahun 2015-2020 dapat dilihat pada tabel dibawah ini :

Tabel 4 Laporan Sisa Hasil Usaha Pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan Per 31 Desember Dari Tahun 2016-2020

Tahun	Sisa Hasil Usaha (Rp)	Perkembangan (%)	Ket.
2016	4,525,193	-	-
2017	6,921,875	52.96	Meningkat
2018	23,008,280	232.40	Meningkat
2019	27,731,675	20.53	Meningkat
2020	25,147,967	-9.32	Menurun

Sumber: Laporan Pengurus Koperasi Berkah Akademika Tahun 2016-2020 (diolah)

Berdasarkan tabel 4 diatas maka dapat dijelaskan bahwa Perkembangan Sisa Hasil Usaha Pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan dari Tahun 2016-2020 adalah sebagai berikut: pada tahun 2016 Sisa Hasil Usaha yang diperoleh sebesar Rp. 4,525,193 atau mengalami peningkatan. Pada Tahun 2017 Sisa Hasil Usaha berjumlah Rp. 6,921,875 atau mengalami peningkatan sebesar 52.96%. Pada Tahun 2018 Sisa Hasil Usaha berjumlah Rp. 23,008,280 atau mengalami peningkatan sebesar 232.40%. Pada

Tahun 2019 Sisa Hasil Usaha berjumlah Rp. 27,731,675 atau mengalami peningkatan sebesar 20.53%. Pada Tahun 2019 Sisa Hasil Usaha berjumlah Rp. 27,731,675 atau mengalami penurunan sebesar -9.32%. Hal ini terjadi karena adanya anggota koperasi yang meminta keluar dari keanggotaan serta menarik semua simpanan mereka yang ada di koperasi. pada tahun 2019 dan 2020. Walau dengan karena meningkatnya partisipasi anggota dalam memanfaatkan jasa yang disiapkan oleh Koperasi Berkah Akademika Unidayan masih kategori baik.

B. Pembahasan

Berdasarkan data keadaan laba bersih sesudah pajak, total aktiva dan modal sendiri Koperasi Berkah Akademika Unidayan selama 4 tahun terakhir yaitu periode tahun 2016, 2017, 2018, 2019 dan 2020 (sebagaimana dalam lampiran), maka dapat dihitung Profitabilitasnya dengan menggunakan metode ROI maupun metode ROE dari tahun ke tahun sebagai berikut:

1. Return On Investment (ROI) dengan rumus:

$$ROI = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

Tahun 2016

$$ROI = \frac{4,525,193}{175,736,243} \times 100\%$$

$$ROI = 0.0257 \times 100\%$$

$$ROI = 2.57$$

Tahun 2017

$$ROI = \frac{6,921,875}{245,908,118} \times 100\%$$

$$ROI = 0.0281 \times 100\%$$

$$ROI = 2.81$$

Tahun 2018

$$ROI = \frac{23,008,280}{329,516,398} \times 100\%$$

$$ROI = 0.0698 \times 100\%$$

$$ROI = 6.98$$

Tahun 2019

$$ROI = \frac{27,731,675}{374,648,073} \times 100\%$$

$$ROI = 0.0740 \times 100\%$$

$$ROI = 7.40$$

Tahun 2020

$$ROI = \frac{25,147,967}{403,796,040} \times 100\%$$

$$ROI = 0.0623 \times 100\%$$

$$ROI = 6.23$$

2. Return On Equity (ROE) dengan rumus:

$$ROE = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Modal Sendiri}} \times 100\%$$

Tahun 2016

$$ROE = \frac{4,525,193}{174,835,943} \times 100\%$$

$$ROE = 0.0259 \times 100\%$$

$$ROE = 2.59$$

Tahun 2017

$$ROE = \frac{6,921,875}{240,162,574} \times 100\%$$

$$ROE = 0.0288 \times 100\%$$

$$ROE = 2.88$$

Tahun 2018

$$ROE = \frac{23,008,280}{307,665,102} \times 100\%$$

$$ROE = 0.0748 \times 100\%$$

$$ROE = 7.48$$

Tahun 2019

$$ROE = \frac{27,731,675}{333,384,663} \times 100\%$$

$$ROE = 0.0832 \times 100\%$$

$$ROE = 8.32$$

Tahun 2020

$$ROE = \frac{25,147,967}{333,384,663} \times 100\%$$

$$ROE = 0.0729 \times 100\%$$

$$ROE = 7.29$$

Berdasarkan Hasil perhitungan di atas lebih jelas dapat dilihat pada tabel 5 dibawah ini:

Tabel 5 Hasil Perhitungan Profitabilitas pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan Tahun 2016-2020

Tahun	Analisis ROI	Analisis ROE
2016	2.57	2.59
2017	2.81	2.88
2018	6.98	7.48
2019	7.40	8.32
2020	6.23	7.29

Sumber : Koperasi Berkah Akademika Unidayan (Data diolah)

Berdasarkan hasil perhitungan Profitabilitas Koperasi Berkah Akademika Unidayan dengan menggunakan Metode ROI pada tabel 5 diatas terlihat bahwa kemampuan dari modal yang diinvestasikan dalam keseluruhan aktiva untuk menghasilkan keuntungan neto dari tahun 2016-2020 mengalami peningkatan. pada

tahun 2016 mengalami keuntungan yang dihasilkan sebesar 2.57%. pada tahun 2017 menjadi sebesar 6.98%, sedangkan pada tahun 2019 mengalami peningkatan menjadi sebesar 7.40%, dan pada tahun 2020 keuntungan bersih yang diperoleh mengalami peningkatan sebesar 7,29%. Hal ini mengindikasikan bahwa terjadinya peningkatan di tahun 2016-2020 disebabkan oleh tinggi partisipasi anggota sehingga mempengaruhi pencapaian keuntungan pada tahun 2016-2020.

Berdasarkan hasil perhitungan Profitabilitas Koperasi Berkah Akademika Unidayan dengan menggunakan Metode ROE pada tabel 5 diatas terlihat bahwa kemampuan dari modal sendiri untuk menghasilkan keuntungan bagi pemegang saham preferen dan saham biasa dari tahun 2016-2020 mengalami peningkatan. Pada tahun 2016 keuntungan yang dihasilkan sebesar 2.59% mengalami peningkatan pada tahun 2017 menjadi sebesar 2.88%, pada tahun 2018 mengalami peningkatan menjadi sebesar 7.48%. Pada tahun 2019 keuntungan bersih yang diperoleh mengalami peningkatan sebesar 8,32%. Lebih lanjut Pada tahun 2020 keuntungan bersih yang diperoleh mengalami peningkatan sebesar 7,29%. Hal ini mengindikasikan bahwa terjadinya peningkatan di tahun 2016-2020 disebabkan oleh laba bersih yang diperoleh Koperasi Berkah Akademika Unidayan bila dibandingkan dengan modal sendiri mengalami peningkatan sehingga mempengaruhi pencapaian keuntungan pada tahun 2016-2020.

IV. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil perhitungan analisis Profitabilitas Koperasi Berkah Akademika Unidayan dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Hasil Perhitungan Profitabilitas Pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan dengan menggunakan Metode ROI bahwa kemampuan dari modal yang diinvestasikan dalam keseluruhan aktiva untuk menghasilkan keuntungan neto dari tahun 2016-2020 mengalami peningkatan. pada tahun 2016 mengalami keuntungan yang dihasilkan sebesar 2.57%. pada tahun 2017 menjadi sebesar 6.98%, sedangkan pada tahun 2019 mengalami peningkatan menjadi sebesar 7.40%, dan pada tahun 2020 keuntungan bersih yang diperoleh mengalami peningkatan sebesar 7,29%. Hal ini mengindikasikan bahwa terjadinya peningkatan ditahun 2016-2020

disebabkan oleh tinggi parstisiapsi anggota sehingga mempengaruhi pencapaian keuntungan pada tahun 2016-2020.

2. Berdasarkan hasil perhitungan Profitabilitas pada Koperasi Berkah Akademika Unidayan dengan menggunakan Metode ROE bahwa kemampuan dari modal sendiri untuk menghasilkan keuntungan bagi pemegang saham preferen dan saham biasa dari tahun 2016-2020 mengalami peningkatan. Pada tahun 2016 keuntungan yang dihasilkan sebesar 2.59% mengalami peningkatan pada tahun 2017 menjadi sebesar 2.88%, pada tahun 2018 mengalami peningkatan menjadi sebesar 7.48%. Pada tahun 2019 keuntungan bersih yang diperoleh mengalami peningkatan sebesar 8,32%. Lebih lanjut Pada tahun 2020 keuntungan bersih yang diperoleh mengalami peningkatan sebesar 7,29%. Hal ini mengindikasikan bahwa terjadinya peningkatan di tahun 2016-2020 disebabkan oleh laba bersih yang diperoleh Koperasi Berkah Akademika Unidayan bila dibandingkan dengan modal sendiri mengalami peningkatan sehingga mempengaruhi pencapaian keuntungan pada tahun 2016-2020.

B. Saran

1. Bagi pengurus Koperasi Berkah Akademika Unidayan agar dapat meningkatkan kinerjanya di tahun-tahun yang akan datang sehingga lebih meningkatkan pendapatan yang diperolehnya.
2. Bagi pihak instansi yang terkait agar selalu melakukan pelatihan pengelolaan keuangan koperasi terhadap para pengurus Koperasi Berkah Akademika Unidayan dapat menjadi profesional serta pengawasan dan evaluasi tentang kinerja keuangan masing-masing koperasi.

DAFTAR REFERENSI

- Hendar, dan Kusnadi. 2005. *Ekonomi Koperasi untuk Perguruan Tinggi*. 2 ed. Jakarta: LPFE-UI.
- Hukum, Kementerian, dan Hak Asasi Manusia. 1992. "Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 1992 Tentang Perkoperasian." *Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia. Jakarta.*