

**ANALISIS EFISIENSI BIAYA PADA BAITUL MAL WA
TAMWIL (BMT) DI KOTA PALEMBANG**



Skripsi Oleh :

MOH ALFAROBI

01021381520116

Ekonomi Pembangunan

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Meraih Gelar Sarjana Ekonomi

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS SRIWIJAYA

FAKULTAS EKONOMI

2020

LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF
ANALISIS EFISIENSI BIAYA PADA BAITUL MAL WA TAMWIL (BMT) DI
KOTA PALEMBANG

Disusun Oleh :

Nama : Moh. Alfarobi

NIM : 01021381520116

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Bidang Kajian : Ekonomi Syariah

Disetujui untuk digunakan dalam ujian komprehensif

Tanggal Persetujuan

Dosen Pembimbing

Tanggal

: 28 Desember 2020

Ketua



Dr. Suhel, S.E., M.Si

NIP. 196610141992031003

Tanggal

Anggota

: 28 Desember 2020



Dr. Siti Rohima, S.E., M.Si

NIP. 196903142014092001

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI
ANALISIS EFISIENSI BIAYA PADA BAITUL MAL WA TAMWIL (BMT) DI
KOTA PALEMBANG

Disusun Oleh :

Nama : Moh. Alfarobi
NIM : 01021381520116
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Ekonomi Pembangunan
Bidang Kajian/Konsentrasi : Ekonomi Syariah

Telah diuji dalam ujian komprehensif pada tanggal 11 Desember 2020 dan telah memenuhi syarat untuk diterima.

Panitia Ujian Komprehensif
Palembang 16 Desember 2020
Anggota

Ketua



Dr. Suhel, S.E., M.Si
NIP. 196610141992031003

Anggota



Dr. Siti Rohima, S.E., M.Si
NIP. 196903142014092001



Drs. H. M. Komri Yusuf, S.E., M.Si
NIP. 195310241980031001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan



Dr. Mukhlis, S.E., M.Si
NIP.197304062010121001

SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Moh. Alfarobi

NIM 01021381520116

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Bidang Kajian : Ekonomi Syariah

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul :

ANALISIS EFISIENSI BIAYA PADA BAITUL MAL WA TAMWIL (BMT) DI KOTA PALEMBANG

Pembimbing :

Ketua : Dr. Suhel, S.E., M.Si

Anggota : Dr. Siti Rohima, S.E., M.Si

Tanggal Ujian : 12 Desember 2020

Adalah benar hasil karya saya sendiri. Dalam skripsi ini tidak ada kutipan hasil karya orang lain yang tidak disebutkan sumbernya.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, dan apabila pernyataan saya ini tidak benar di kemudian hari, saya bersedia dicabut predikat kelulusan dan gelar kesarjanaan.

Palembang, 16 Desember 2020

Pembuat Pernyataan



Moh. Alfarobi
NIM. 01021381520116

KATA PENGANTAR

Puji Syukur Kehadirat Allah SWT yang telah memberikan Rahmat, Hidayah, dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul ” Analisis Efisiensi Biaya Pada Baitul Mal Wa Tamwil (BMT) di Kota Palembang”. Penulisan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan meraih gelar Sarjana Ekonomi Program Strata Satu (S-1) Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.

Skripsi ini membahas bagaimana tingkat efisiensi pada beberapa BMT di Kota Palembang. Data yang digunakan peneliti adalah data sekunder yang diperoleh dari laporan keuangan BMT.

Palembang, 16 Desember 2020

Penulis



Moh Alfarobi

01021381520116

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada semua pihak yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya dalam membantu penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini. Rasa terimakasih penulis ucapkan kepada :

1. Allah SWT dengan segala rahmat serta karunia-Nya yang memberikan kekuatan bagi peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. H. Anis Saggaff, MSCE sebagai Rektor Universitas Sriwijaya.
3. Bapak Prof. Dr. Taufiq, SE., M.Si sebagai Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
4. Bapak Dr. Mukhlis, S.E, M.Si, sebagai Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
5. Bapak Dr. Imam Asngari, S.E., M.Si sebagai Pengelola Akademik Jurusan Ekonomi Pembangunan Kampus Palembang.
6. Ibu Dr. Yunisvita, S.E., M.Si sebagai Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan, arahan dan nasehat serta semangat selama penulis menuntut ilmu di Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
7. Bapak Drs. H. M. Komri Yusuf, S.E., M.Si. sebagai Dosen Penguji Skripsi

8. Bapak Dr. Suhel, S.E., M.Si sebagai Dosen Pembimbing Skripsi I yang telah bersedia meluangkan waktu, pikiran dan memberikan ilmunya serta membimbing dan mengarahkan selama penyusunan skripsi ini.
9. Ibu Dr. Siti Rohima, S.E., M.Si sebagai Dosen Pembimbing Skripsi II yang telah sabar dan banyak membantu penulis, serta telah bersedia meluangkan waktu, pikiran, memberikan saran dan memberikan arahan yang membangun selama penyusunan skripsi ini.
10. Seluruh Dosen Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya yang telah membekali saya dengan berbagai ilmu selama mengikuti perkuliahan.
11. Para Staff Akademik dan perpustakaan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya kampus Palembang yang telah membantu penulis sejak awal sampai akhir perkuliahan.
12. Kedua orang tuaku tercinta Ayah dan Umi yang selalu memberikan cinta kasih sayang, nasehat dan support yang sangat luar biasa, dorongan moril dan materil yang tidak terhingga serta selalu mendoakan penulis dalam setiap langkahnya dalam menyelesaikan skripsi ini.
13. Kepada saudari-saudariku kak ina, kak iri, dan tiara yang selalu mendukung dan menjadi motivasi
14. Kepada Dhia Putri Syafira yang selalu setia mendukung, membantu, memberi semangat, dan berjuang bersama dalam menyelesaikan skripsi
15. Teman berbagi suka dan duka selama menulis skripsi dan perkuliahan

16. Teman-Teman perkuliahan Banyas, Sandi, Doyok, Padang, Birul, Devara, Dyas, Rizki, Yadi, Tubagus, Iqbal PK, Irfan, Sodikin, Kak Absal, Ariq, Idham, Alka.
17. Teman-Temanku tersayang Ryan, Erin, Abok, Dicky, Obik, Bimau.
18. Teman-teman seperjuangan di Fakultas Ekonomi Pembangunan Universitas Sriwijaya khususnya angkatan 2015 yang telah banyak membantu dan memberi dukungan penulis selama masa perkuliahan sampai dengan saat ini.

Palembang, 20 Desember 2020

Penulis



Moh. Alfarobi

SURAT PERNYATAAN

Kami dosen pembimbing skripsi menyatakan bahwa abstrak skripsi dalam bahasa Inggris dari mahasiswa :

Nama Mahasiswa : Jefrie Apriansyah

NIM 01021381520116

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Bidang Kajian : Ekonomi Syariah

Judul Skripsi : Analisis Efisiensi Biaya Pada Baitul Mal Wa Tamwil (BMT) di Kota Palembang

Telah kami periksa penulisan, *grammar* maupun *tenses* nya dan kami setuju untuk ditempatkan pada lembar abstrak.

Palembang, 16 Desember 2020

Ketua



Dr. Suhel, S.E., M.Si

NIP. . 196610141992031003

Anggota



Dr. Siti Rohima, S.E., M.Si

NIP. 196903142014092001

DAFTAR RIWAYAT HIDUP		
	Nama	Moh.Alfarobi
	Nim	01021381520116
	Tempat, Tanggal Lahir	Palembang, 18 Februari 1997
	Alamat	Jl. Triton Perum.Griya Lestari Blok.F No.5 Muara Enim
	Handphone	081272950581
Agama	Islam	
Jenis Kelamin	Laki-Laki	
Status	Belum Menikah	
Kewarganegaraan	Indonesia	
Tinggi	173 cm	
Berat Badan	60 kg	
Kegemaran	Membaca	
Email	Mohalfarobi8@gmail.com	
PENDIDIKAN		
2003-2009	SD Negeri 18 Muara Enim	
2009-2012	SMP Negeri 1 Muara Enim	
2012-2015	SMA Negeri 2 Muara Enim	
2015-2020	Universitas Sriwijaya, Fakultas Ekonomi, Jurusan Ekonomi Pembangunan	

ABSTRAK
ANALISIS EFISIENSI BIAYA PADA BAITUL MAL WA TAMWIL (BMT) DI
KOTA PALEMBANG

Oleh:

Moh Alfarobi ; Suhel ; Siti Rohima

Penelitian ini bertujuan mengkaji efisiensi serta pengaruh pembiayaan, pendapatan dan tabungan wadiah terhadap efisiensi di BMT di Kota Palembang selama periodel januari 2018- Desember 2019. Sampel penelitian ini adalah tiga BMT di Kota Palembang yaitu BMT Al – Aqobah, BMT Surya Barokah dan BMT Insan Mulia. Metode analisis yang di gunakan efisiensi teknis dengan menggunakan pendekatan Stochastic Frontier Analysis (SFA) dan Regresi data Panel. Hasil dari Penelitian ini adalah (1) BMT Kota Palembang meliputi BMT Al – Aqobah, BMT Surya Barokah dan BMT Insan Mulia dikategorikan Efisiensi (2) Pembiayaan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap efisiensi (3) Pendapatan dan Tabungan Wadiah berpengaruh Positif terhadap efisiensi.

Kata Kunci : Efisiensi, Pembiayaan, Pendapatan, Tabungan Wadiah

Ketua,



Dr.Suhel, S.E.,M.Si
NIP. 196610141992031003

Anggota,



Dr.Siti Rohima, S.E., M.Si
NIP. 196903142014092001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan



Dr.Mukhlis, S.E., M.Si.
NIP.197304062010121001

ABSTRACT

COST EFFICIENCY ANALYSIS ON BAITUL MAL WA TAMWIL (BMT) IN PALEMBANG CITY

By:

Moh Alfarobi; Suhel; Siti Rohima

This study aims to examine the efficiency and influence of financing, income and wadiah savings on efficiency in BMT in Palembang City during the January 2018-December 2019 period. The samples of this research are three BMTs in Palembang City namely BMT Al-Aqobah, BMT Surya Barokah and BMT Insan Mulia. . The analytical method used technical efficiency using the Stochastic Frontier Analysis (SFA) approach and Panel data regression. The results of this study are (1) BMT Palembang City includes BMT Al - Aqobah, BMT Surya Barokah and BMT Insan Mulia are categorized as Efficiency. (2) Financing has a negative and significant effect on efficiency (3) Wadiah income and savings have a positive effect on efficiency.

Keywords: Efficiency, Financing, Income, Wadiah Savings

First Advisor,



Dr.Suhel, S.E.,M.Si
NIP. 196610141992031003

Member,



Dr.Siti Rohima, S.E., M.Si
NIP. 196903142014092001

Acknowledged by,

Head of Economic Development Department



Dr.Mukhlis, S.E., M.Si.
NIP.197304062010121001

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	i
LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.	iii
SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH.....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
ABSTRAK	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2 Rumusan Masasalah.....	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	7
1.4.2 Manfaat Praktis.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Landasan Teori.....	8
2.1.1 Teori Produksi.....	8
2.1.2 Teori Efisiensi.....	11
2.1.3 Efisiensi Biaya dalam Produksi.....	14
2.1.4 Konsep Efisiensi dalam Islam.....	18
2.1.4.1 Efisiensi dalam Pandangan Islam.....	19
2.2 Definisi & Konsep.....	21
2.2.1 Pengertian Baitul Maal wat Tamwil (BMT)	21

2.2.2 Prinsip Oprasional Baitul Mal Wa Tamwil (BMT).....	22
2.2.3 Pendapatan Baitul Mal Wa Tamwil (BMT).....	24
2.2.4 Mekanisme Penghimpunan Dana Baitul Mal Wa Tamwil (BMT).....	25
2.3 Penelitian Terdahulu.....	28
2.4 Kerangka Pikir.....	32
2.5 Hipotesis.....	32
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	33
3.1 Ruang Lingkup Penelitian	33
3.2 Jenis dan Sumber Data	33
3.3 Populasi dan Sampel	33
3.4 Teknik Analisis Data	34
3.4.1 Model Regresi Data Panel.....	36
3.4.2 Model Regresi Data Panel.....	36
3.4.2.1 <i>Common Effect: Pooled LeastSquare</i>	36
3.4.2.2 <i>Pendekatan Fixed Effect Model (FEM)</i>	36
3.4.2.3 <i>Pendekatan Random Effects Model (REM)</i>	37
3.4.3 Uji Metode Estimasi Data Panel.....	37
3.4.3.1 <i>Uji Chow</i>	37
3.4.3.2 <i>Uji Hausman</i>	38
3.4.4 Uji Statistik	38
3.4.4.1 <i>Uji Statistik t</i>	39
3.4.4.2 <i>Uji Koefisien Determinasi (R²)</i>	39
3.6 Definisi Operasional Variabel	39
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	41
4.1 Gambaran Umum 41 4.1.1 Baitul Maal Wa tamwil	41
4.1.2 BMT AL-Aqobah	43
4.1.3 BMT Surya Barokah	44
4.1.4 BMT Insan Mulia	45
4.1.5 Perkembangan Tabungan Wadiah BMT Kota Palembang.....	46
4.1.6 Perkembangan Pembiayaan BMT	48
4.1.7 Perkembangan Pendapatan.....	50

4.2 Pembahasan	52
4.2.1 Efisiensi	52
4.2.1.1 Efisiensi Al di BMT Al-Aqobah.....	53
4.2.1.2 Efisiensi BMT Surya Barokah.....	54
4.2.1.3 Efisiensi BMT Insan Muliah	56
4.3 Hasil Estimasi Pengujian Pemilihan Model	58
4.3.1 Chow Test / Redundan Test.....	58
4.3.2 Uji Hausman	59
4.3.3 Uji LM	60
4.4 Pembahasan	65
4.4.1 Pengaruh Pembiayaan Terhadap Efisiensi	65
4.4.2 Pengaruh Pendapatan Terhadap Efisiensi.....	65
4.4.3. Tabungan Wadiah	66
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	67
5.1 Kesimpulan.....	67
5.2 Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	69
DAFTAR LAMPIRAN	71

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1 Perkembangan Jumlah Nasabah BMT Alqobah, Surya Barokah dan Insan Muliah, 2018-2019	4
Tabel 2 Perkembangan Tabungan Wadiah BMT Alqobah, Surya Barokah dan Insan Muliah, 2019-2019	47
Tabel 3 Perkembangan Pembiayaan BMT Alqobah, Surya Barokah dan Insan Muliah, 2018-2019	49
Tabel 4 Perkembangan Pendapatan Alqobah, Surya Barokah dan Insan Muliah, 2018-2019.....	50
Tabel 5 Tingkat Efisiensi di BMT Surya Barokah.....	55
Tabel 6 Tingkat Efisiensi di BMT Insan Muliah	57
Tabel 7 Nilai Chow-Tests	58
Tabel 8 Hasil Hausman Test	59
Tabel 9 Hasil Breusch-Pagan Test	60
Tabel 10 Hasil Estimasi Regresi Menggunakan Random Effect Model	61

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1 Kurva Produksi Total, Produksi Rata – rata dan Produksi Marjinal 10
Gambar 2 Kurva Total Biaya Sistem Bagi Hasil dengan Meminimalisasi Biaya 15
Gambar 3 Kurva Total Biaya Sistem Bagi Hasil dengan Biaya yang Sama 16
Gambar 4 Kurva Efisiensi Biaya dalam Produksi Islami 17

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1 Data Penelitian.....	71
Lampiran 2 Hasil Perhitungan Efisiensi	74
Lampiran 3 Output Pengolahan Data Menggunakan Eviews	77

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Pertumbuhan Baitul Maal wa Tamwil (BMT) sejak pertama kali diperkenalkan pada awal tahun 2000 hingga saat ini terus mengalami peningkatan dan mencapai titik yang luar biasa. Selama ini pengawasan pembinaan lembaga keuangan mikro Syariah termasuk koperasi BMT berada pada dua Lembaga yaitu Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dan Kementerian Koperasi dan UMKM.

Pertumbuhan BMT cukup signifikan, dimana berdasarkan data Permodalan BMT(PBMT) ventura sebagai asosiasi BMT di Indonesia, terdapat sekitar 4.500 BMT di 2015 yang melayani kurang lebih 3,7 juta orang dengan asset sekitar Rp.16 Triliun yang dikelola sekitar 20 ribu orang (Salma, 2018) .Berdasarkan data dari Kementerian Koperasi dan UKM menunjukkan jumlah unit usaha koperasi di Indonesia mencapai 150.223 unit usaha, dimana terdapat 1,5 persen saja yang berbadan hukum (Kementerian Koperasi dan UKM, 2019). Baitul Mal wa Tamwil (BMT) sebagai lembaga keuangan mikro yang tidak lepas dari permasalahan permasalahan diantaranya pengelolaan manajemen, sumberdaya manusia yang tidak professional, produk-produk kurang inovatif, dan belum memaksimalkan digital. Meskipun begitu banyak BMT masih dapat bertahan karena BMT merupakan lembaga yang berfokus dalam peningkatan kesejahteraan masyarakat menengah kebawah.

Selain beberapa kelemahan BMT yang telah disebutkan, BMT juga dihadapkan dengan tantangan yang lebih berat yakni, tidak dapat lagi mengandalkan modal kepercayaan pada masyarakat tentang prinsip-prinsip Syariah seperti keharaman sistem riba dan bunga serta menjalankan sistem ekonomi berdasarkan hukum Syariah. Riba mengacu kepada komponen bunga didalam sistem keuangan konvensional yang berarti membungakan uang. Hal ini

berbeda dengan operasional Lembaga keuangan Syariah yang menjalankan usahanya dengan sistem yang sesuai dengan Syariah Islam yaitu bagi hasil. Didalam sistem bagi hasil pemberian dana kepada pelaku usaha dipandang dengan investasi terhadap usaha, sehingga resiko kegagalan menjadi tanggung jawab bersama. Terdapat perbedaan antara sistem bunga dan bagi hasil yang akan diuraikan sebagai berikut:

BUNGA	BAGI HASIL
Penentuan bunga dibuat pada waktu akad dengan asumsi harus selalu untung	Penentuan besarnya rasio/nisbah bagi hasil dibuat pada waktu akad dengan pedoman pada kemungkinan untung rugi
Besarnya presentase berdasarkan pada jumlah uang (modal yang di pinjamkan)	Besarnya rasio bagi hasil berdasarkan pada jumlah keuntungan yang diperoleh
Pembayaran bunga tetap seperti yang dijanjikan tanpa tanpa pertimbangan nasabah akan untung atau rugi	Bagi hasil berpengaruh pada keuntungan usaha yang akan dijalankan. Bila usaha rugi, keuntungan akan ditanggung bersama oleh kedua beah pihak
Jumlah pembayaran bunga tidak meningkat sekalipun, sedangkan jumlah keuntungan berlipat	Jumlah pembagian keuntungan meningkat sesuai dengan peningkatan jumlah pendapatan
Eksistensi bunga diragukan	Tidak ada yang mengukuhkan keabsahan bagi hasil

Sumber : Karim, 2016

Dari uraian tersebut mengisyaratkan bahwa penyaluran modal dengan system bagi hasil harusnya lebih menguntungkan usaha mikro serta memberikan dampak positif, sehingga logikanya lebih diminati oleh pengusaha mikro dari pada sistem bunga.

Kota Palembang merupakan kota perkembangan BMT cukup pesat diantaranya BMT Al-qobah, BMT surya barokah, dan BMT Insan Mulia yang mempunyai tujuan yang sama yaitu membantu perekonomian umat dalam kalangan menengah kebawah. Tren tabungan wadiah dalam membantu masyarakat menengah kebawah mengalami fluktuasi. Menariknya disini bahwa diseluruh BMT mengalami peningkatan yang signifikan pada periode desember 2019 masing-masing 255,65 juta untuk BMT Insan Mansurin, 205,73 juta untuk BMT Alqobah dan 136,94 juta untuk BMT Surya Barokah (BMT Palembang, 2020)

Secara umum Kehadiran BMT ketiga BMT itu adalah tersebut lumayan membantu perekonomian umat di Kota Palembang melihat tren tabungan wadiah yang mengalami peningkatan di periode Desember 2019, namun peningkatan tabungan wadiah ini tidak diiringi dengan pengelolaan yang baik, sehingga hanya beberapa BMT saja yang dapat terus berdiri, dikarenakan kurangnya pengalaman sumber daya manusia yang mengelola BMT tersebut. Situasi pendapatan BMT menunjukkan tren yang fluktuasi selama periode Januari 2018-Desember 2019 (BMT Palembang, 2020).

Secara rata-rata selama periode 2018-Desember 2019 BMT yang memiliki pendapatan yang paling besar adalah BMT Alqobah dengan rata-rata sebesar 45,528 Juta rupiah/bulan. Sementara itu untuk BMT surya barokah dan insan mulia masing-masing sebesar 8,83 juta rupiah dan 17,461 juta rupiah/bulan. Aktivitas BMT juga dapat dilihat dari perkembangan jumlah Nasabah, berikut jumlah nasabah yang disajikan pada Tabel 1.2 :

Tabel 1 Perkembangan Jumlah Nasabah BMT Alqobah, Surya Barokah dan Insan Muliah, 2018-2019

Periode	BMT		
	Al-Aqobah	Surya Barokah	Insan Mulia
Jan-18	24	20	11
Feb-18	17	5	13
Mar-18	19	8	16
Apr-18	21	7	25
May-18	23	15	9
Jun-18	31	26	15
Jul-18	16	23	11
Aug-18	23	28	3
Sep-18	22	12	10
Oct-18	27	11	28
Nov-18	24	4	6
Dec-18	28	14	6
Jan-19	27	2	7
Feb-19	25	13	2
Mar-19	24	19	5
Apr-19	23	12	7
May-19	15	8	7
Jun-19	6	20	9

Jul-19	23	17	9
Aug-19	24	20	6
Sep-19	21	13	6
Oct-19	25	23	2
Nov-19	21	14	3
Dec-19	24	18	5
Rata-rata	22	15	9

Sumber : Baitul Mal Wat Tamwil (BMT), 2020

Tren jumlah nasabah di setiap BMT di Kota Palembang bervariasi, selama periode Januari 2018-2019 Desember menunjukkan jumlah nasabah mengalami fluktuasi, di periode September-Desember 2019 jumlah nasabah di ketiga BMT tersebut mengalami kenaikan yang relatif tinggi. Rata-rata jumlah nasabah di BMT Alqobah terbanyak yaitu sebanyak 22 nasabah setiap bulannya, sedangkan BMT Surya Barokah dan Insan Muliah memiliki rata-rata nasabah masing-masing sebanyak 15 dan 9 orang setiap bulannya (BMT Palembang, 2020).

Melihat kondisi input dan output ketiga BMT yang secara periode mengalami fluktuasi maka kondisi tersebut akan berpengaruh terhadap efisiensi tersebut. Secara teoritis efisiensi merupakan perbandingan antara pengeluaran (output) dengan masukan (input). Kemampuan menghasilkan output yang maksimal dengan input yang ada merupakan ukuran kinerja yang diharapkan. Pada saat pengukuran efisiensi dilakukan, lembaga keuangan dihadapkan dengan tingkat input yang ada atau dengan cara mendapatkan tingkat input yang minimum dengan tingkat output tertentu (Huri & Susilowati, 2004). dengan menganalisis alokasi input dan output, dapat dianalisis lebih jauh untuk melihat ketidakefisienan.

Umumnya efisiensi BMT akan menentukan pendapatan BMT tersebut apabila alokasi input lebih kecil daripada output maka BMT dapat dikatakan efisien dan akan menentukan tingkat pendapatan yang lebih besar di BMT tersebut. Menurut (Yuningrum, 2016) menemukan bahwa efisiensi sangat menentukan signifikan terhadap pendapatan BMT. Kajian

ini sedikit berbeda dengan Mahbubi (2010) yang menemukan bahwa efisiensi tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan namun secara pengaruh memiliki hubungan positif terhadap pendapatan BMT.

Berdasarkan uraian yang telah dipaparkan sebelumnya maka dilakukan kajian tentang tabungan wadiah, pendapatan, pembiayaan terhadap efisiensi.

1.2 Rumusan Masalah

- a. Bagaimana tingkat efisiensi pembiayaan Baitul Mal Wa Tamwil (BMT) di Kota Palembang?
- b. Bagaimana pengaruh pembiayaan, tabungan wadiah, dan pendapatan terhadap Efisiensi BMT di Kota Palembang?

1.3 Tujuan Penelitian

- a. Untuk menganalisis tingkat efisiensi Baitul Mal Wa Tamwil (BMT) di Kota Palembang
- b. Untuk menganalisis pengaruh pembiayaan, tabungan wadiah, dan pendapatan terhadap Efisiensi Baitul Mal Wa Tamwil (BMT) di Kota Palembang?

1.4 Manfaat Penelitian

Diharapkan setelah berbagai pengujian yang dilakukan, penelitian ini dapat bermanfaat kepada berbagai pihak, yaitu:

1.4.1 Manfaat Teoritis

1. Penelitian ini sebagai referensi yang berhubungan dengan tingkat efisiensi dan faktor-faktor yang mempengaruhi efisiensi BMT di Kota Palembang
2. Penelitian ini diaplikasikan sebagai penerapan teori yang berkaitan dengan efisiensi lembaga keuangan islam non bank.

1.4.2 Manfaat Praktis

1. Sebagai bahan masukan terhadap lembaga keuangan islam non bank terutama BMT berkaitan dengan efisiensi.
2. Bagi perusahaan lembaga keuangan islam non bank sebagai referemsi untuk meningkatkna efesiensi dan pendapatan BMT.

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, R. A. (2010). *Analisis Efisiensi Baitul Mal Wa Tamwil Dengan Menggunakan Data Envelopment Analysis (DEA) (Studi pada BMT Bina Ummat Sejahtera di Jawa Tengah pada Tahun 2009)*.
- Amirillah, M. A. (2010). *Efisiensi Perbankan Syariah Di Indonesia Tahun 2005-2009*. April, 1–151.
- Ansori, M. A. I. (2019). *analisis*. STIE Muhammadiyah Cilacap.
- Aziz, R. M., & Suharyanti, S. (2013). Determinan Tabungan Mudharabah Di Indonesia. *Signifikan: Jurnal Ilmu Ekonomi*, 2(2), 147–162. <https://doi.org/10.15408/sjie.v2i2.2425>
- Azizah, A. M. (2018). *Pendapatan Umkm Nasabah di BMT Nurul Jannah*.
- Huri, M. D., & Susilowati, I. (2004). Pengukuran Efisiensi Relatif Emiten Perbankan Dengan Metode Data Envelopment Analysis (Dea). *Dinamika Pembangunan*, 1(2), 95–110.
- Juliana, S., & Mulazid, A. S. (2017). Analisa Pengaruh BOPO, Kecukupan Modal, Pembiayaan Bermasalah, Bagi Hasil Dan Profitabilitas Terhadap Simpanan Mudharabah Pada Bank Umum Syariah Periode 2011-2015. *Li Falah : Jurnal Studi Ekonomi Dan Bisnis Islam*, 2(1), 24–45. <https://doi.org/10.31332/lifalah.v2i1.602>
- Karim, A. (2016). *Ekonomi Mikro Islami* (5th ed.). PT Raja Grafindo Persada.
- Mahbubi Ali Ketua KSEI PROGRES, M., & Efisiensi Baitul Maal Wat, A. (2010). Analisis Efisiensi Baitul Maal Wat Tamwil Dengan Pendekatan Two Stage Data Envelopment Analysis (Studi Kasus Kantor Cabang BMT MMU Dan BMT UGT Sidogiri). *Agustus–Desember TAZKIA Islamic Finance & Business Review M. Mahbubi Ali Ascarya TAZKIA Islamic Finance & Business Review*, 5(52), 110–125.
- Mega Utami, A. (2011). *Pengaruh Pembiayaan Murabahah dan Mudharabah Terhadap Pendapatan BMT Bina Umat Sejahtera Pondok Gede*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Muharam, H. (2007). Analisis Perbandingan Efisiensi Bank Syariah di Indonesia Dengan Metode Data Envelopment Analysis (periode Tahun 2005). *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Islam*, II(3), 80–166.
- Nugroho, R. A., & Muharam, H. (2011). *Analisis Perbandingan Efisiensi Bank Umum Syariah*

(BUS) dan Unit Usaha Syariah (UUS) dengan Metode Stochastic Frontier Analysis (Periode 2005-2009). August 2015. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>

Syarifah, L. (2017). Teori Dasar Ekonomi Mikro Dalam Literatur Islam Klasik. *EkBis: Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 1(1), 74. <https://doi.org/10.14421/ekbis.2017.1.1.994>

Yuningrum, H. (2016). Mengukur Kinerja Operasional BMT pada tahun 2010 Ditinjau dari Segi Efisiensi Dengan Data Envelopment Analysis (Dea) (Studi Kasus BMT Di Kota Semarang). *Economica: Jurnal Ekonomi Islam*, 2(2), 111. <https://doi.org/10.21580/economica.2012.2.2.852>

Zahra, A., Harto, P. P., & Bisyril ASH, A. (2019). Pengukuran Efisiensi Organisasi Pengelola Zakat Dengan Metode Data Envelopment Analysis. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan Islam*, 4(1), 25–44. <https://doi.org/10.35836/jakis.v4i1.28>