

## 0 Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

## III. METODE KAJIAN

## 1. Pengumpulan Data

Untuk analisis keperluan kajian membahas kinerja keuangan/kesehatan Lembaga Keuangan Syariah BMT, dilakukan pencarian dan pengumpulan data, serta studi kepustakaan yang menyangkut teori-teori tentang lembaga keuangan mikro, produk-produk jasa keuangan syariah dan rasio-rasio yang berkaitan dengan penilaian kesehatan lembaga keuangan dengan berbagai pola yang ada. Data yang dikumpulkan terdiri dari data primer dan data sekunder. Kajian dilakukan pada medio bulan Oktober - Desember 2007.

Data primer merupakan data utama yang digunakan dalam kajian ini berupa data hasil kuesioner (lampiran 1) dan wawancara yang dilakukan kepada para pengelola dan pengurus LKMS BMT Bina Umat Sejahtera, Lasem Rembang Jawa Tengah.

Data sekunder digunakan sebagai data tambahan dalam menunjang analisis. Data sekunder mencakup data kuantitatif, yaitu data Laporan Keuangan LKMS BMT Bina Umat Sejahtera, Lasem Rembang Jawa Tengah, portfolio pembiayaan berdasarkan jenis pembiayaan yang sudah disalurkan, serta data mengenai perkembangan LKMS BMT di Jawa Tengah dan Nasional. Data lain secara kualitatif dapat diperoleh dari majalah/surat kabar, literatur-literatur yang berkaitan dengan lembaga keuangan mikro dan jasa keuangan syariah serta ulasan-ulasan para pakar ekonomi yang dipublikasikan dalam buletin, jurnal-jurnal ilmiah atau melalui sarana internet.

## 2. Pengolahan dan Analisis Data

Pengolahan dan analisis data dalam kajian ini menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif dengan analisis rasio keuangan dan

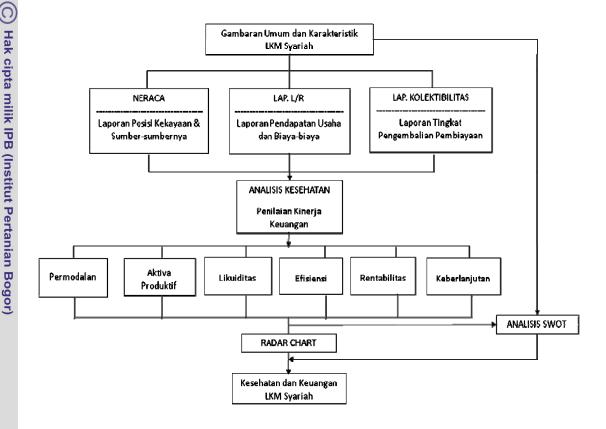


## Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

deskriptif kualitatif Strength, Weaknesses, Opportunities dan Threat (SWOT). Tahapan analisis adalah:

Gambar 8. Tahapan analisis penilaian kesehatan BMT BUS



## a. Analisis Rasio Keuangan

Tabel 3. Indikator dan komponen analisis rasio keuangan

Bogor	Tabel 3. Indikator dan komponen analisis rasio keuangan				
1	No	Indikator	Komponen	Keterangan	
Agricultural	1.	Struktur Permodalan	Total Modal Rasio Modal = Total Hutang	Rasio ini mengukur keseimbangan antara kemampuan modal sendiri terhadap dana anggota dan pihak ketiga	
		Aktiva Produktif (Pembiayaan Bermasalah)	a. Rasio Risiko Pembiayaan Pemby. Bermasalah	Rasio untuk mengukur risiko gagalnya pengembalian pembiayaan yang mengalami kemacetan	
University					



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

	No	Indikator	Komponen	Keterangan
			RRP = Total Pembiayaan	
(C) Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)			Cad. Pghapusan b.RCPB = Pemby. Brmasalah	Rasio untuk mengukur kemampuan cadangan untuk menutupi kerugian yang diakibatkan dari pembiayaan bermasalah
	3.	Likuiditas	a. Rasio Kas (Cash Ratio) Kas + Bank RK = Hutang Lancar	Rasio yang menunjukkan kemampuan BMT untuk memenuhi hutang jangka pendeknya (simpanan, tabungan dan simpanan berjangka yang telah jatuh tempo)
			b. Rasio Pembiayaan (FDR)  Total Pembiayaan RB = Dana Yg Diterima	Rasio untuk mengetahui kemampuan BMT membayar kembali kewajiban kepada semua simpanan dan hutang- hutang lainnya.
	4.	Efisiensi Usaha	Biaya Operasi a. OCR = Pendapatan operasi	Rasio untuk mengukur besarnya biaya operasional atas pendapatan operasional BMT
7)			Inventaris b. = Total Modal	Rasio yang membandingkan nilai inventaris terhadap total modal
Bogor A			Mitra Pembiayaan c. RES = Total Jumlah Staf	Rasio untuk mengukur tingkat efisiensi atau optimalisasi keseluruhan staf BMT dalam memberikan pelayanan terhadap mitra pembiayaan.
			Mitra Pembiayaan d. RESAO = Jumlah Staf AO	Rasio untuk mengukur tingkat efisiensi atau optimalisasi staf BMT bagian AO dalam memberikan pelayanan terhadap mitra pembiayaan.
gricultu	5.	Rentabilitas	a. Rentabilitas Asset (ROA) Laba Bersih ROA = Total Asset	Rasio untuk mengukur kemampuan manajemen dalam mengelola asset untuk menghasilkan laba bersih.
Bogor Agricultural University				

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

# (C) Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

	No	Indikator	Komponen	Keterangan
			b. Rentabilitas Modal (ROE)  Laba Bersih  ROE =  Total Modal	Rasio untuk mengukur kemampuan dalam mengelola modal untuk menghasilkan laba bersih.
() Hak cipta milik	6.	Kemandirian dan Keberlanjutan	c. Rasio Simpanan Terhadap Pembiayaan Jml. Simpanan RRS/P= Jml. Pembiayaan	Rasio untuk mengukur kemandirian lembaga mengaktifkan masyarakat untukmenyimpan dana dan kemampuan memproduktifkan dana amanah.
Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)			d. Kemandirian Operasional Pendapatan Usaha  RKO =  Biaya Operasional	Rasio untuk mengukur tingkat keberlanjutan operasional lembaga.
			e. Kemandirian Pembiayaan  Outstanding Pembiayaan  RKP =  Jumlah Staf AO	Rasio untuk mengetahui standar layanan per-AO atau staf pembiayaan.

Rumusan rasio kinerja keuangan BMT tersebut kiranya mengadaptasi dengan definisi kinerja perbankan secara umum sesuai ketentuan Bank Indonesia melalui Surat Keputusan Direksi Bank Indonesia nomor 30/11/KEP/DIR tanggal 30 April 1997 dan nomor 30/277/KEP/DIR tanggal 19 Maret 1998, yaitu bahwa kinerja bank ditinjau dari lima aspek yang disingkat CAMEL :

a. Modal (Capital).



- . Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB

(Institut Pertanian Bogor)

- b. Aset (Assets).
- c. Manajemen (Management).
- d. Rentabilitas (Earning).
- e. Likuiditas (Liquidity).

Dari 5 aspek tersebut kesemuanya untuk penilaian kinerja keuangan, kecuali manajemen yang pengukurannya lebih bersifat kualitatif. Selain itu untuk rasio — rasio penilaian kesehatan BMT di atas juga mempertimbangkan kemampuan SDI dalam layanan kepada mitra pembiayaan ataupun terhadap *outstanding* pembiayaan, pengukuran yang tidak ditemukan dalam penilaian kesehatan perbankan.

## 3. Analisis SWOT

Menurut David (1997), analisis SWOT adalah analisis kekuatan-kelemahan dan peluang–ancaman (*Strengths, weaknesses, Opportunities, Threats*). Analisis SWOT merupakan identifikasi bersifat sistematik dari faktor-faktor kekuatan dan kelemahan organisasi, peluang dan acaman lingkungan luar, serta strategi yang menyajikan kombinasi terbaik di antara keempatnya. Matriks SWOT menghasilkan empat tipe strategi (Tabel 4).

**Tabel 4. Matriks SWOT** 

Internal	Kekuatan (S)	Kelemahan (W)
Eksternal	Faktor-faktor kekuatan	Faktor-faktor kelemahan
Peluang (O)	Strategi S-O	Strategi W-O
Faktor-faktor peluang	Gunakan kekuatan untuk memanfaatkan peluang	Atasi kelemahan dengan memanfaatan peluang
Ancaman (T)	Strategi S-T	Strategi W-T
Faktor-faktor ancaman	Gunakan kekuatan untuk menghindari ancaman	Meminimalkan kelemahan dan menghindari ancaman



. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

**Bogor Agricultural University** 

Masing-masing strategi menurut Rangkuti (2004) dijabarkan sebagai berikut:

## Strategi S-O

Strategi ini dibuat berdasarkan jalan pikiran perusahaan, yaitu dengan memanfaatkan seluruh kekuatan untuk merebut dan memanfaatkan peluang sebesar-besarnya.

## Strategi S-T

Strategi ini adalah strategi dalam menggunakan kekuatan yang dimiliki perusahaan untuk mengatasi ancaman.

## 3. Strategi W-O

Strategi ini diterapkan berdasarkan pemanfaatan peluang yang ada dengan cara meminimalkan kelemahan yang ada.

## 4. Strategi W-T

Strategi ini berdasarkan kegiatan yang bersifat defensif dan berusaha meminimalkan kelemahan yang ada, serta menghindari ancaman.