

ABSTRAK

Penelitian yang berjudul “Penerapan *Time Series* Metode *Box Jenkins* Terhadap Profitabilitas Pembiayaan *Murābahah* di Bank Syariah Mandiri” ini adalah hasil penelitian yang bertujuan untuk meramalkan profit pembiayaan *Murābahah* yang diperoleh Bank Syariah Mandiri dalam jangka waktu empat triwulan dengan menggunakan metode *Box Jenkins* atau *Autoregressive Integrated Moving Average* (ARIMA), untuk mengetahui profit yang diperoleh Bank Syariah Mandiri dari pembiayaan *murābahah*, serta untuk mengetahui keputusan yang diambil dari hasil penerapan metode *box Jenkins* pada profitabilitas pembiayaan *murābahah*.

Data dalam penelitian ini adalah laporan triwulan Bank Syariah Mandiri yang dipublikasikan oleh Bank Syariah Mandiri dari Triwulan pertama atau Maret tahun 2009 sampai dengan bulan Desember atau triwulan keempat 2013. Analisis data menggunakan *Forecasting* (Peramalan) dengan menggunakan metode *box jenkins* atau *Autoregressive Integrated Moving Average* (ARIMA).

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa estimasi parameter untuk menentukan model ARIMA yang tepat pada penelitian dari hasil pengujian model terbaik adalah ARIMA (2,2,1) karena nilai probabilitas tersebut kurang dari 5% dan model ARIMA (2,2,1) nilai AIC dan SIC nilai pada model tersebut lebih kecil dibandingkan dengan model ARIMA yang telah diuji yaitu ARIMA (1,2,0), ARIMA (1,2,1), dan ARIMA (1,2,2). Selanjutnya, nilai profit yang didapat pada hasil peramalan pembiayaan *Murābahah* di Bank Syariah Mandiri triwulan pertama 2009 sampai dengan triwulan keempat tahun 2013 yakni pada tahun 2014 adalah triwulan pertama 2.103.198.000.000, pada triwulan II adalah 2.189.655.000.000, pada triwulan III adalah 2.276.252.000.000, dan pada triwulan IV adalah 2.360.821.000.000. Kemudian, strategi yang perlu dilakukan oleh Bank Syariah Mandiri untuk menambah nasabah pembiayaan *murābahah* adalah promosi berupa pengadaan *event*, pengadaan brosur, dan personal selling.

Sejalan dengan hasil penelitian ini, maka disarankan kepada Bank Syariah Mandiri, perlu lebih detail lagi dalam menganalisa peramalan agar bisa mengambil keputusan dengan baik dan juga Bank Syariah Mandiri terus memanfaatkan sumber daya yang ada untuk peningkatan pembiayaan.

ظ	Za	z	Zet (dengan titik di bawah)
ع	Ain	‘	Koma terbalik (di atas)
غ	Gain	Gh	Ge dan Ha
ف	Fa	F	Ef
ق	Qaf	Q	Ki
ك	Kaf	K	Ka
ل	Lam	L	El
م	Mim	M	Em
ن	Nun	N	En
و	Wau	W	We
هـ	Ha	H	Ha
ء	Hamzah	’	Apostrof
ي	Ya	Y	Ya

2. Vokal tunggal

a. Vokal Tunggal (monoftong)

Tanda dan Huruf Arab	Nama	Indonesia
_____ َ _____	<i>Fathah</i>	a
_____ ِ _____	<i>Kasrah</i>	i
_____ ُ _____	<i>Dammah</i>	u

Catatan: Khusus untuk *hamzah*, penggunaan apostrof hanya berlaku jika hamzah ber*harakat* sukun atau didahului oleh huruf yang ber*harakat* sukun. Contoh: *iqtiḍā’* (اقتضاء)

b. Vokal Rangkap (diftong)

Tanda dan Huruf Arab	Nama	Indonesia	Ket.
_____ ي _____	<i>Fathah dan ya’</i>	<i>ay</i>	a dan y

و	<i>Fathah dan wawu</i>	<i>aw</i>	a dan w
---	------------------------	-----------	---------

Contoh : *bayna* (بين)

Mawḍū' (موضوع)

c. Vokal Panjang (mad)

Tanda dan Huruf Arab	Nama	Indonesia	Ket.
ا	<i>Fathah dan alif</i>	<i>ā</i>	a dan garis di atas
ي	<i>Kasrah dan ya'</i>	<i>ī</i>	i dan garis di atas
و	<i>Ḍammah dan wawu</i>	<i>ū</i>	u dan garis di atas

Contoh : *al-jamā'ah* (الجماعة)

takhyīr (تخيير)

yadūru (يدور)

3. *Tā' Marbūṭah*

Transliterasi untuk *tā' marbūṭah* ada dua:

- Jika hidup (menjadi *muḍāf*) transliterasinya adalah *t*.
- Jika mati atau sukun, transliterasinya adalah *h*.

Contoh : *sharī'at al-Islām* (شريعة الاسلامية)

Sharī'ah islāmīyah (شريعة اسلامية)

4. Penulisan Huruf Kapital

Penulisan huruf besar dan kecil pada kata, *phrase* (ungkapan) atau kalimat yang ditulis dengan transliterasi Arab-Indonesia mengikuti ketentuan penulisan yang berlaku dalam tulisan. Huruf awal (*initial letter*) untuk nama diri, tempat, judul buku, lembaga dan yang lain ditulis dengan huruf besar.