

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PROFITABILITAS PERBANKAN SYARIAH
DI INDONESIA DAN MALAYSIA
(Meta-Analysis Penelitian di Indonesia dan Malaysia Tahun 2010-2016)**

Ribut Pipit Agustina
Mahasiswa Progam Studi S1 Ekonomi Islam – Fakultas Ekonomi dan Bisnis – Universitas
Airlangga
Email: ribut.pipit-12@feb.unair.ac.id

Noven Suprayogi
Departemen Ekonomi Syariah – Fakultas Ekonomi dan Bisnis – Universitas Airlangga
Email: noven.suprayogi@feb.unair.ac.id

ABSTRACT:

This study focuses upon the influence between banking internal factors and economic macro on the Islamic banking profitability in Indonesia and Malaysia of the last seven years researches to determine profitability predictor variables of them. Meta-analysis techniques developed by Hunter et al. (1982) were performed to some existing studies.

Profit and loss sharing financing and interest rates of BI have a significant correlation to the Indonesia Islamic banking profitability, while the Capital Adequacy Ratio (CAR), Non Performing Financing (NPF), Financing to Deposit Ratio (FDR), and inflation have no significant correlation. Meta-analysis result of Islamic banking in Malaysia shows that total asset, loan to total asset, equity to total asset, expenses management, loan loss reserve to gross loan, and money supply (M_2) have a significant correlation to the profitability of Malaysia Islamic Banking, whilst liquidity (liq) and GDP have no significant correlation.

Keywords: *Islamic banking profitability, meta-analysis, Banking internal factor, Macro Economics*

I. PENDAHULUAN

Perbankan memiliki peran penting dalam perekonomian yaitu sebagai lembaga intermediasi masyarakat yang kelebihan dana dapat menyimpan uangnya di bank dan bank akan menyalurkan dalam bentuk kredit pada masyarakat yang membutuhkan dana. Selain itu, juga sebagai penyedia jasa keuangan perbankan antara lain *Letter of Credit (L/C)*, Bank Garansi dan Penukaran Valuta Asing (Soemitra, 2010:87).

Perbankan yang telah lama berjalan menggunakan sistem bunga didalamnya. Bunga tersebut tidak diperbolehkan dalam prinsip syariah. Al Quran dalam Surat Ali Imran ayat 130:

Hai orang-orang yang beriman, janganlah kamu memakan Riba dengan berlipat ganda dan bertakwalah kamu kepada Allah supaya kamu mendapat keberuntungan.

Berdasarkan perintah Allah SWT tersebut, pada tahun 1963 diperkenalkan perbankan dengan prinsip syariah yang ditandai dengan berdirinya Mit Ghamr Lokal Saving Bank di Mesir. Saat ini, industri perbankan syariah dunia memiliki enam negara pemain besar yaitu Qatar, Indonesia, Saudi Arabia, Malaysia, UAE dan Turki (negara QISMUT). Indonesia dan Malaysia merupakan dua negara dari Asia Tenggara yang masuk jajaran enam negara pemain besar industri perbankan syariah di dunia, kedua negara tersebut turut berperan penting dalam pertumbuhan dan perkembangan bank

[1]Jurnal ini merupakan bagian dari Skripsi Ribut Pipit Agustina NIM 041211431173 yang diuji pada tanggal 9 Agustus 2017

Agustina, et al/ Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan Vol.5 No. 7 Juli 2018: 574-589; **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PROFITABILITAS PERBANKAN SYARIAH DI INDONESIA DAN MALAYSIA (META-ANALISIS PENELITIAN DI INDONESIA DAN MALAYSIA TAHUN 2010-2016)** syariah di dunia. Selain itu, secara geografis letak kedua negara ini berdekatan dan dari segi budaya memiliki kesamaan. Sehingga perkembangan yang terjadi pada perbankan syariah di kedua negara ini menarik untuk dibandingkan.

Berdasarkan *World Islamic Banking Competitiveness Report 2016*, *Global Market Share* Indonesia sebesar 2,5% dan Malaysia sebesar 15,5%. Selanjutnya, dari sisi *National Market Share* Indonesia sebesar 3,7% dan Malaysia sebesar 21,3%. Apabila dilihat dari sisi *CAGR (Compound Annual Growth Rate)* sebesar 29% dan Malaysia sebesar 17%. Selanjutnya, dari sisi besarnya ROA pada tahun 2014, Indonesia sebesar 1% dan Malaysia sebesar 0,9%. Kondisi industri perbankan syariah di kedua negara ini terangkum dalam tabel berikut:

Tabel 1.1
Kondisi Perbankan Syariah di Indonesia dan Malaysia

	Indonesia	Malaysia
<i>Global Market Share</i>	2,5%	15,5%
<i>National Market Share</i>	3,7%	21,3%
CAGR (2014)	29%	17%
ROA (2014)	1%	0,9%

Sumber: *World Islamic Banking Competitiveness Report, 2016*

Profitabilitas penting untuk diperhatikan, karena digunakan sebagai alat evaluasi kinerja perbankan syariah dalam satu periode (Kasmir, 2014:196). Semakin tinggi profitabilitas bank maka akan semakin menarik bagi stakeholder yang memiliki kepentingan investasi maupun kredit

pada bank yang bersangkutan. Sehingga faktor yang mempengaruhi profitabilitas juga memiliki urgensi untuk diketahui.

Terdapat beberapa penelitian faktor profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia. Berikut ini merupakan ringkasan hasil penelitian faktor profitabilitas di Indonesia:

Tabel 1.2
Penelitian Faktor Profitabilitas Perbankan Syariah di Indonesia

Variabel	Signifikan	Tidak Signifikan
Kecukupan Modal: <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i>	Maharanie & Herianingrum (2014)	Amelia (2015), Wibowo & Syaichu (2013)
Kualitas Aset: <i>Non Performing Financing (NPF)</i>	Maharanie & Herianingrum (2014)	Amelia (2015), Riyadi & Yulianto (2014),
Likuiditas : (FDR)	Riyadi & Yulianto (2014)	Amelia (2015)
BOPO	Amelia (2015), Wibowo & Syaichu (2013)	
Pembiayaan Bagi Hasil	Riyadi & Yulianto (2014)	Alhamdita & Heykal (2013)
Inflasi	Hidayati (2014)	Sodiq (2015)

Sumber: Data diolah, 2017

Berikut ini merupakan ringkasan hasil penelitian faktor profitabilitas di Indonesia dan Malaysia:

Tabel 1.3
Penelitian Faktor Profitabilitas
Perbankan Syariah di Malaysia

Variabel	Signifikan	Tidak Signifikan
Bank Size: Log total aset (TA)	Husain dkk (2015), Abduh & Idrees (2013)	Wasiuzzaman & Tarmizi (2010)
Likuiditas: loan to asset ratio (LA)	Wasiuzzaman & Tarmizi (2010)	Husain dkk (2015), Chowdhury (2015), Kok dkk (2012)
Kecukupan Modal: equity to total asset (EA)	Chowdhury (2015), Wasiuzzaman & Tarmizi (2010)	Husain dkk (2015), Abduh & Idrees (2013), Kok dkk (2012)
Kualitas Aset: Loan Loss Reserve to Gross Loan	Wasiuzzaman & Tarmizi (2010)	Husain dkk (2015), Abduh & Idrees (2013)
Operating Efficiency: BOPO		Abduh & Idrees (2013)
Inflasi	Chowdhury (2015), Abduh & Idrees (2013), Wasiuzzaman & Tarmizi 2010	Kok dkk (2012)
Money Supply (M ₂)	Kok dkk (2012)	Chowdhury (2015)

Sumber: Data diolah, 2017

Berdasarkan tabel diatas, dapat dilihat bahwa terdapat hasil penelitian yang sama pada penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia yaitu variabel inflasi yang terdapat pada penelitian Sodiq (2015) dan Kok dkk (2012), yang sama-sama berpengaruh tidak signifikan pada profitabilitas perbankan syariah. Selanjutnya, juga terdapat faktor yang berpengaruh pada profitabilitas perbankan syariah di Indonesia tetapi

tidak berpengaruh pada profitabilitas perbankan syariah di Malaysia, seperti pada variabel BOPO yang terdapat pada penelitian Amelia (2015) dan Abduh Idrees (2013).

Selain itu, juga terdapat beberapa hasil penelitian yang tidak konsisten, baik penelitian yang berkaitan dengan faktor profitabilitas perbankan syariah di Indonesia maupun Malaysia. Maka dari itu, penulis ingin melakukan studi yang menyeluruh terhadap faktor profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia. Metode yang sesuai untuk masalah ini adalah studi meta analisis. Meta analisis adalah teknik statistika yang dapat mengkaji perbedaan hasil penelitian-penelitian yang disebabkan oleh tinjauan literatur secara narasi yang dapat menyesatkan dan tidak meyakinkan, variasi ukuran sampel, periode waktu, metode penelitian dan semakin banyaknya replikasi penelitian, dimana perbedaan hasil penelitian-penelitian ini dapat menimbulkan masalah yang berkelanjutan (Fanani, 2014).

II. LANDASAN PUSTAKA

Menurut Undang-undang No.21 tahun 2008 perbankan syariah adalah segala sesuatu yang menyangkut tentang Bank Syariah dan Unit Usaha Syariah, mencakup kelembagaan, kegiatan usaha, serta cara dan proses dalam melaksanakan kegiatan usahanya.

Menurut Dendawijaya (2003:120) salah satu cara mengukur kemampuan manajemen bank dalam memperoleh

Agustina, et al/ Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan Vol.5 No. 7 Juli 2018: 574-589; **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PROFITABILITAS PERBANKAN SYARIAH DI INDONESIA DAN MALAYSIA (META-ANALISIS PENELITIAN DI INDONESIA DAN MALAYSIA TAHUN 2010-2016)**

profitabilitas secara keseluruhan adalah rasio *return on asset*. Apabila *return on asset* bank tinggi, maka keuntungan bank dan posisi bank dari segi penggunaan aset akan semakin bagus.

Faktor internal bank adalah faktor-faktor internal bank dimana manajemen dapat melakukan campur tangan secara langsung melalui kebijakan-kebijakan yang dibuat dengan keputusan-keputusan manajemen bank. Variabel yang masuk kategori faktor internal bank adalah *bank size*, likuiditas, *operational efficiency*, kecukupan modal, kualitas aset, Aktiva Tetap Terhadap Modal, pembiayaan bagi hasil, pembiayaan jual beli, *deposit*, *financial risk*, Sertifikat Bank Indonesia Syariah, dan Penyusunan Penghapusan Aktiva Produktif. Menurut Sukirno (2010:4) kondisi makro ekonomi adalah tindakan, kegiatan dan perubahan ekonomi secara keseluruhan. Variabel makro ekonomi yaitu inflasi, nilai tukar, GDP, *money supply*, suku bunga dan *saving on GNI*.

Hipotesis penelitian ini terbagi menjadi dua yaitu penelitian faktor profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia. Berikut hipotesis penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia:

- H1: Kecukupan modal (CAR) berpengaruh signifikan negatif.
- H2: Kualitas Aset (NPF) berpengaruh signifikan negatif.
- H3: Likuiditas (FDR) akan berpengaruh signifikan positif.

H4: Pembiayaan bagi hasil berpengaruh signifikan negatif.

H5: Inflasi berpengaruh signifikan positif.

H6: Suku bunga BI berpengaruh signifikan positif.

Berikut hipotesis penelitian profitabilitas perbankan syariah di Malaysia:

H1: *Bank size* (TA) berpengaruh signifikan positif.

H2A: Likuiditas (LA) berpengaruh signifikan positif.

H2B: Likuiditas (liq) berpengaruh signifikan negatif.

H3: Kecukupan modal (EA) berpengaruh signifikan positif.

H4: *Operational efficiency* (EM) berpengaruh signifikan negatif.

H5: Kualitas Aset (LLRL) berpengaruh signifikan positif.

H6: Inflasi berpengaruh signifikan positif.

H7: *Money supply* (M_2) berpengaruh signifikan positif.

H8: GDP berpengaruh signifikan positif.

III. METODE PENELITIAN

Penelitian ini meneliti tentang faktor-faktor yang mempengaruhi profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia dengan metode meta analisis.

Definisi Operasional Variabel

Profitabilitas perbankan syariah diukur menggunakan *return on asset*. berikut rumus *return on asset* perbankan syariah:

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

Faktor profitabilitas perbankan syariah yang digunakan dalam penelitian ini adalah faktor internal bank dan makro ekonomi.

Jenis dan Sumber Data

Jenis data penelitian ini adalah data sekunder yaitu penelitian yang meneliti tentang faktor yang mempengaruhi profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan penelitian tentang faktor yang mempengaruhi profitabilitas perbankan syariah di Malaysia. Jurnal penelitian terkait faktor profitabilitas perbankan syariah di Indonesia merupakan jurnal penelitian ekonomi yang minimal terakreditasi C dengan dasar seleksi adalah SK Dirjen Dikti tentang akreditasi jurnal, sedangkan jurnal penelitian terkait faktor profitabilitas perbankan syariah di Malaysia merupakan jurnal yang terdapat pada *Research Gate*, Proquest, Emerald, Elsevier dan *Science Direct*.

Sumber data berasal dari jurnal yang terdapat di website jurnal yang dipublikasi, seperti JAMBSP, Walisongo, UG Jurnal, AKRUAL, BINUS, JAM, *Diponegoro Journal of Management*, *e-Journal*, JESTT, AAJ, Al-Iqtishad, An-Nisbah, BISNIS, el-JIZYA, *Journal of Islamic Economics, Banking and Finance*, *World Applied Sciences Journal*, *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*, *European Journal of Islamic Finance*, dan *Journal of Basic and Applied Scientific Research*.

Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data penelitian ini adalah dokumentasi, dimana kumpulan data sekunder yang akan digunakan dalam penelitian ini, di dalamnya termasuk kumpulan artikel dan jurnal nasional maupun internasional.

Populasi dan Sampel

Populasi penelitian ini adalah seluruh jurnal yang dipublikasikan di jurnal Indonesia dan Malaysia yang terakreditasi atau memiliki reputasi, yang menggunakan profitabilitas yang perbankan syariah sebagai variabel dependen. Penelitian ini menggunakan jurnal profitabilitas perbankan syariah yang dipublikasi dengan rentang waktu penelitian tujuh tahun sejak 2010 hingga 2016. Penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia memiliki sampel sebanyak 14 artikel dari populasi 19 artikel. Penelitian profitabilitas perbankan syariah di Malaysia memiliki sampel sebanyak 6 artikel dari populasi 8 artikel.

Analisis Data

Analisis data penelitian ini bersifat kuantitatif dengan metode meta analisis. Metode ini digunakan untuk menguji penelitian yang meneliti tentang faktor yang mempengaruhi profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia. Analisis data penelitian ini ada enam langkah. Pertama, mencari jurnal tentang faktor profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia. Kedua, menentukan kriteria untuk mendapatkan jurnal yang akan diuji dalam penelitian ini. Ketiga, Mengumpulkan keseluruhan hasil studi untuk memastikan bahwa tidak ada kekurangan dalam prosedur meta analisis yang akan dilakukan. Keempat, menentukan *effect size* atau *pearson coefficient* (r). Berikut merupakan formula yang digunakan untuk mengkonversi study ke r :

Tabel 3.1

Formula untuk mengkonversi study ke r

Statistic Tests	Transformasi formula ke r	Keterangan
t- statistic	$r = \sqrt{\frac{t^2}{t^2 + df}}$	t : nilai t- statistic df : degree of freedom
z-tests	$r = \sqrt{\frac{Z^2}{N}}$	
p-value	Konversi two tailed menjadi one tailed, lihat nilai z dalam kondisi probabilitas normal	

Sumber: Lyons,2000

Kelima, melakukan pengujian hipotesis dengan menggunakan meta analisis yaitu pertama menentukan rata-rata korelasi r ($\bar{r} = \frac{\sum(N_i r_i)}{\sum N_i}$), menentukan observasi varian

($S_r^2 = \frac{\sum[N_i(r_i - \bar{r})^2]}{\sum N_i}$), menentukan estimasi

varian sampling eror ($S_e^2 = \frac{(1 - \bar{r}^2)^2 K}{\sum N_i}$),

menentukan estimasi varian populasi ($S_p^2 = S_r^2 - S_e^2$), menentukan interval

kepercayaan sebesar 95% [$\bar{r} + S_p Z_{0.975}$] \approx [$\bar{r} + S_p(1.96)$], dan menguji validitas model

statistik ($X_{k-1}^2 = K \frac{S_r^2}{S_e^2}$). Langkah keenam,

setelah diketahui faktor profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia, kemudian membandingkan

faktor profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dengan faktor profitabilitas

perbankan syariah di Malaysia. Sehingga, nantinya akan terlihat faktor profitabilitas

yang sama-sama berpengaruh pada profitabilitas perbankan syariah di

Indonesia dan Malaysia.

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

Deskripsi Hasil Penelitian Profitabilitas Perbankan Syariah di Indonesia

Tabel 4.1

Hasil Meta Analisis Penelitian Profitabilitas Perbankan Syariah di Indonesia

Independent Variable	$\sum N_i$	K	\bar{r}	S_r^2	S_e^2	S_p^2	$\% \frac{S_e^2}{S_r^2}$	Confidence Interval	X_{k-1}^2
General-CAR	454	8	-0,0900	0,0805	0,0173	0,0632	21,5273	-0,2138; 0,0339	37,1621*
General-NPF	337	8	-0,0758	0,0838	0,0235	0,0603	27,9992	-0,1940; 0,0425	28,5722*
General-FDR	492	9	-0,0662	0,0824	0,0181	0,0642	22,0117	-0,1922; 0,0597	40,8874*
General-Pembiayaan Bagi Hasil	100	2	-0,1207	0,0719	0,0194	0,0051	27,0056	-0,1307 ; -0,1107	7,4059*
General-Inflasi	155	3	-0,0253	0,0709	0,0193	0,0516	27,2529	-0,1264; 0,0758	11,0080*
General-suku bunga	155	3	0,2797	0,0169	0,0164	0,0004	97,5677	0,2789; 0,2805	3,0748*

*Signifikan pada 0,01

Sumber: Data diolah,2017

Hasil dari delapan total sampel yang diuji mengindikasikan bahwa kecukupan modal yang diukur menggunakan *capital adequacy ratio* (CAR) dengan profitabilitas perbankan syariah di Indonesia berpengaruh tidak signifikan ($\bar{r} = -0,0900$), dengan *confidence interval* 95% antara -0,2138 ; 0,0339. Berdasarkan hasil meta analisis tersebut, maka H1 tidak diterima.

Perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) menghasilkan nilai sebesar 37,1621, sedangkan tabel *chi-square* menunjukkan nilai 18,48 pada tingkat signifikansi 0,01. Hasil perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) tersebut mengindikasikan kemungkinan eksistensi variabel variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil temuan *general meta-analysis*. Namun, efek moderator tidak dapat ditentukan karena tidak terdapat pengukuran variabel yang dapat dibandingkan baik variabel dependen maupun *explanatory*. Oleh karena itu, tidak ada uji *sub-group* yang bisa diterapkan pada variabel *capital adequacy ratio* (CAR).

Hasil dari total delapan sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa kualitas aset yang diukur menggunakan *non performing financing* (NPF) dengan profitabilitas perbankan syariah di Indonesia berpengaruh tidak signifikan ($\bar{r} = -0,0758$), dengan *confidence interval* 95% antara -0,1940;0,0425. Berdasarkan hasil meta analisis tersebut, maka H2 tidak diterima.

Perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) menghasilkan nilai sebesar 28,5722, lebih

besar dari nilai tabel *chi-square* ($X^2_{0,01}$) yang sebesar 18,48. Hasil perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) tersebut mengindikasikan kemungkinan eksistensi variabel variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil temuan *general meta-analysis*. Namun, efek moderator tidak dapat ditentukan karena tidak terdapat pengukuran variabel yang dapat dibandingkan baik variabel dependen maupun *explanatory*. Oleh karena itu, tidak ada uji *sub-group* yang bisa diterapkan pada variabel *non performing financing* (NPF).

Hasil dari sembilan total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa likuiditas yang diukur menggunakan *financing to deposit ratio* (FDR) dengan profitabilitas perbankan syariah di Indonesia berpengaruh tidak signifikan ($\bar{r} = -0,0662$), dengan *confidence interval* 95% antara -0,1922 ; 0,0597. Berdasarkan temuan ini, maka H3 tidak diterima.

Perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) menghasilkan nilai sebesar 40,8874, lebih besar dari nilai tabel *chi-square* ($X^2_{0,01}$) yang sebesar 20,09. Hasil perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) tersebut mengindikasikan kemungkinan eksistensi variabel variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil temuan *general meta-analysis*. Namun, efek moderator tidak dapat ditentukan karena tidak terdapat pengukuran variabel yang dapat dibandingkan baik variabel dependen maupun *explanatory*. Oleh karena itu, tidak ada uji *sub-group* yang bisa

Agustina, et al/ Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan Vol.5 No. 7 Juli 2018: 574-589; **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PROFITABILITAS PERBANKAN SYARIAH DI INDONESIA DAN MALAYSIA (META-ANALISIS PENELITIAN DI INDONESIA DAN MALAYSIA TAHUN 2010-2016)** diterapkan pada variabel *financing to deposit ratio* (FDR).

Hasil dari dua total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa pembiayaan bagi hasil dengan profitabilitas perbankan syariah di Indonesia berpengaruh signifikan ($\bar{r} = -0,1207$) dengan *confidence interval* 95% antara -0,1307;-0,1107. Hasil ini menunjukkan bahwa pembiayaan bagi hasil memiliki hubungan negatif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Indonesia. Berdasarkan hasil meta analisis tersebut, maka H4 dapat diterima.

Perhitungan *chi-square* (X_{k-1}^2) menghasilkan nilai sebesar 7,4059, lebih besar dari nilai tabel *chi-square* ($X_{0,01}^2$) yang sebesar 6,63. Hasil perhitungan *chi-square* (X_{k-1}^2) tersebut mengindikasikan kemungkinan eksistensi variabel variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil temuan *general meta-analysis*. Namun, efek moderator tidak dapat ditentukan karena tidak terdapat pengukuran variabel yang dapat dibandingkan baik variabel dependen maupun *explanatory*. Oleh karena itu, tidak ada uji *sub-group* yang bisa diterapkan pada variabel pembiayaan bagi hasil.

Hasil dari tiga total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa inflasi dengan profitabilitas perbankan syariah di Indonesia berpengaruh tidak signifikan ($\bar{r} = -0,0253$), dengan *confidence interval* 95% antara -0,1264 ; 0,0758. Berdasarkan temuan ini, maka H5 tidak diterima.

Hasil perhitungan *chi-square* (X_{k-1}^2) sebesar 11,0080, lebih besar dari tabel *chi-*

square ($X_{0,01}^2$) yang sebesar 9,21. Hasil perhitungan *chi-square* (X_{k-1}^2) tersebut mengindikasikan kemungkinan eksistensi variabel variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil temuan *general meta-analysis*. Namun, efek moderator tidak dapat ditentukan karena tidak terdapat pengukuran variabel yang dapat dibandingkan baik variabel dependen maupun *explanatory*. Oleh karena itu, tidak ada uji *sub-group* yang bisa diterapkan pada variabel inflasi.

Hasil dari tiga total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa suku bunga berpengaruh secara signifikan dengan profitabilitas perbankan syariah di Indonesia ($\bar{r} = 0,2797$), dengan *confidence interval* 95% antara 0,2789;0,2805. Hasil ini menunjukkan bahwa suku bunga memiliki hubungan positif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Indonesia. Berdasarkan hasil meta analisis tersebut, maka H6 dapat diterima.

Hasil perhitungan *chi-square* (X_{k-1}^2) sebesar 3,0748, lebih kecil dari nilai *chi-square table* ($X_{0,01}^2$) yang sebesar 9,21 pada tingkat signifikansi 0,01. Hasil perhitungan *chi-square* (X_{k-1}^2) tersebut mengindikasikan tidak terdapat variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil *general meta-analysis* atas variabel ini, sehingga tidak diperlukan uji *sub-group*. Berdasarkan hasil meta analisis dan uraian diatas, maka variabel yang menjadi faktor profitabilitas perbankan syariah di Indonesia adalah pembiayaan bagi hasil dan suku bunga.

Tabel 4.2
Hasil Meta Analisis Penelitian Profitabilitas Perbankan Syariah di Malaysia

	$\sum Ni$	K	\bar{r}	S_r^2	S_e^2	S_p^2	$\% S_e^2/S_r^2$	Confidence Interval	X_{k-1}^2
General – TA	166	3	0,2795	0,0379	0,0154	0,0226	40,4940	0,2352; 0,3237	7,4085*
ROAA – TA	86	2	0,2123	0,0638	0,0212	0,0426	33,2148	0,1287; 0,2959	6,0214*
General- LA	275	4	0,1476	0,0220	0,0139	0,0080	63,3766	0,1319; 0,1634	6,3115*
ROA – LA	239	3	0,0937	0,0030	0,0123	0,0093	407,4524	0,0754; 0,1119	0,7363*
General – Liq	138	2	-0,0633	0,0652	0,0144	0,0508	22,0592	-0,1629; 0,0362	9,0665*
General – EA	463	7	-0,1357	0,0533	0,0146	0,0387	27,3416	-0,2116; -0,0598	25,6020 *
ROAA – EA	86	2	-0,2922	0,1039	0,0195	0,0844	18,7283	-0,4576; -0,1267	10,6790 *
ROA – EA	377	5	-0,1000	0,0349	0,0130	0,0219	37,2700	-0,1429; -0,0571	13,4156 *
General – OE	188	2	-0,4800	0,1592	0,0063	0,1529	3,9587	-0,7796; -0,1804	50,5213 *
General – LLRL	274	4	- 0,2684	0,0477	0,0126	0,0351	26,3445	-0,3373; -0,1995	15,1834 *
ROAA - LLRL	86	2	- 0,2080	0,0624	0,0213	0,0411	34,1200	-0,2886; -0,1275	5,8617*
ROA – LLRL	188	2	- 0,2961	0,0386	0,0089	0,0297	22,9563	-0,3543; -0,2378	8,7122*
General- Inflasi	275	5	-0,0240	0,0535	0,0182	0,0353	33,9644	-0,0932; 0,0452	14,7213 *
ROAA- Inflasi	86	2	0,3045	0,0007	0,0191	0,0184	2735,1453	0,2683; 0,3406	0,0731*
ROA- Inflasi	189	3	-0,1734	0,0061	0,0149	0,0089	246,3394	-0,1908; -0,1560	1,2178*
General- Money supply	159	2	0,2251	0,0009	0,0113	0,0105	1333,273	0,2046; 0,2457	0,1500*
General- GDP	275	5	0,0562	0,0640	0,0181	0,0459	28,2416	-0,0338; 0,1462	17,7044 *
ROAA- GDP	86	2	0,1166	0,0726	0,0226	0,0499	31,1787	0,0187; 0,2145	6,4146*
ROA- GDP	189	3	0,0287	0,0576	0,0158	0,0418	27,4916	-0,0532; 0,1106	10,9124 *

*Signifikan pada 0,01

Sumber: Data diolah, 2017

Hasil dari tiga total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa *bank size* yang diukur menggunakan log total aset berhubungan secara signifikan dengan

profitabilitas perbankan syariah di Malaysia ($\bar{r} = 0,2795$), dengan *confidence interval* 95% antara 0,2352;0,3237. Hasil ini menunjukkan bahwa *bank size* yang

Agustina, et al/ Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan Vol.5 No. 7 Juli 2018: 574-589; **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PROFITABILITAS PERBANKAN SYARIAH DI INDONESIA DAN MALAYSIA (META-ANALISIS PENELITIAN DI INDONESIA DAN MALAYSIA TAHUN 2010-2016)**

diukur menggunakan log total aset memiliki hubungan positif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia. Berdasarkan temuan ini, H1 dapat diterima.

Hasil perhitungan *chi-square* (X_{k-1}^2) sebesar 7,4085, lebih kecil dari nilai tabel *chi-square* ($X_{0,01}^2$) yang sebesar 9,21. Nilai tersebut mengindikasikan tidak terdapat variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil *general meta-analysis* atas variabel ini, sehingga tidak diperlukan uji heterogenitas.

Hasil dari empat total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa likuiditas yang diukur menggunakan *loan to total asset* (LA) berhubungan secara signifikan dengan profitabilitas perbankan syariah di Malaysia ($r = 0,1476$), dengan *confidence interval* 95% antara 0,1319;0,1634. Hasil ini menunjukkan bahwa likuiditas yang diukur menggunakan *loan to total asset* (LA) memiliki hubungan positif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia. Berdasarkan temuan ini, H2A dapat diterima. Hasil perhitungan *chi-square* (X_{k-1}^2) sebesar 6,3115, lebih kecil dari nilai *critical value of chi-square* ($X_{0,01}^2$) yang sebesar 11,34. Nilai tersebut mengindikasikan tidak terdapat variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil *general meta-analysis* atas variabel ini, sehingga tidak diperlukan uji heterogenitas.

Hasil dari dua total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa likuiditas yang diukur menggunakan *liquid asset to*

total liabilities (Liq) dengan profitabilitas perbankan syariah di Malaysia berpengaruh tidak signifikan ($r = -0,0633$), dengan *confidence interval* 95% antara -0,1629 ; 0,0362. Berdasarkan temuan ini, H2B tidak diterima.

Hasil perhitungan *chi-square* (X_{k-1}^2) sebesar 9,0665, lebih besar dari nilai tabel *chi-square* ($X_{0,01}^2$) yang sebesar 6,63. Nilai tersebut mengindikasikan kemungkinan eksistensi variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil temuan *general meta-analysis*. Namun, efek moderator tidak dapat ditentukan karena tidak terdapat pengukuran variabel yang dapat dibandingkan, baik variabel dependen maupun *explanatory*. Oleh karena itu, tidak terdapat uji *sub-group* yang bisa diterapkan pada variabel *liquid asset to total liabilities* (Liq).

Hasil dari tujuh total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa kecukupan modal yang diukur menggunakan *equity to total asset* (EA) berpengaruh signifikan dengan profitabilitas perbankan syariah di Malaysia ($r = -0,1357$), dengan *confidence interval* 95% antara -0,2116;-0,0598. Hasil ini menunjukkan bahwa kecukupan modal yang diukur menggunakan *equity to total asset* (EA) memiliki hubungan negatif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia. Berdasarkan temuan ini, H3 tidak diterima.

Hasil perhitungan *chi-square* (X_{k-1}^2) sebesar 25,6020, lebih besar dari nilai tabel *chi-square* ($X_{0,01}^2$) yang sebesar 16,81. Nilai tersebut mengindikasikan kemungkinan eksistensi variabel moderator yang

mungkin mempengaruhi hasil temuan *general meta-analysis*. Namun, hasil yang konsisten juga terdapat pada dua *uji sub-group* yaitu ROAA dan ROA. Kedua *uji sub-group* tersebut sama-sama mendukung hasil dari *general meta-analysis* yaitu kecukupan modal yang diukur menggunakan *equity to total asset* (EA) berpengaruh signifikan negatif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia.

Hasil dari dua total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa *operational efficiency* yang diukur menggunakan *expenses management* (EM) berhubungan secara signifikan dengan profitabilitas perbankan syariah di Malaysia ($\bar{r} = -0,4800$), dengan *confidence interval 95%* antara -0,7796 ; -0,1804. Hasil ini menunjukkan bahwa *operational efficiency* yang diukur menggunakan *expenses management* (EM) memiliki hubungan negatif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia. Berdasarkan temuan ini, H4 dapat diterima.

Hasil perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) sebesar 50,5213, lebih besar dari nilai tabel *chi-square* ($X^2_{0,01}$) yang sebesar 6,63. Nilai tersebut mengindikasikan kemungkinan eksistensi variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil temuan *general meta-analysis*. Namun, efek moderator tidak dapat ditentukan karena tidak terdapat pengukuran variabel yang dapat dibandingkan, baik variabel dependen maupun *explanatory*. Oleh karena itu, tidak terdapat *uji sub-group*

yang bisa diterapkan pada variabel *expenses management* (EM).

Hasil dari empat total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa kualitas aset yang diukur menggunakan *loan loss reserve to gross loan* (LLRL) berhubungan secara signifikan dengan profitabilitas perbankan syariah di Malaysia ($\bar{r} = -0,2684$), dengan *confidence interval 95%* antara -0,3373;-0,1995. Hasil ini menunjukkan bahwa kualitas aset yang diukur menggunakan *loan loss reserve to gross loan* (LLRL) memiliki hubungan negatif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia. Berdasarkan temuan ini, H5 tidak diterima.

Hasil perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) sebesar 15,1834, lebih besar dari nilai tabel *chi-square* ($X^2_{0,01}$) yang sebesar 11,34. Nilai tersebut mengindikasikan terdapat variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil *general meta-analysis* atas variabel ini, sehingga diperlukan *uji subgroup*. Namun, hasil yang konsisten juga terdapat pada dua *uji sub-group* yaitu antara ROAA dan ROA. Kedua *uji subgroup* tersebut sama-sama mendukung hasil dari *general meta analysis* yaitu kualitas aset yang diukur menggunakan *loan loss reserve to gross loan* (LLRL) berpengaruh signifikan negatif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia.

Hasil lima total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa inflasi dengan profitabilitas perbankan syariah di Malaysia tidak signifikan ($\bar{r} = -0,0240$), dengan *confidence interval 95%* antara -

Agustina, et al/ Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan Vol.5 No. 7 Juli 2018: 574-589; **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PROFITABILITAS PERBANKAN SYARIAH DI INDONESIA DAN MALAYSIA (META-ANALISIS PENELITIAN DI INDONESIA DAN MALAYSIA TAHUN 2010-2016)** 0,0932;0,0452. Berdasarkan temuan ini, H6 tidak diterima.

Hasil perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) sebesar 14,7213, lebih besar dari tabel *chi-square* ($X^2_{0,01}$) yang sebesar 13,28. Nilai tersebut mengindikasikan terdapat variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil *general meta-analysis* atas variabel ini, sehingga diperlukan uji *sub-group*. Berdasarkan hasil uji *sub-group* antara ROAA dengan inflasi menunjukkan bahwa inflasi berpengaruh positif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia. Hasil yang berbeda juga terdapat pada uji *sub-group* antara ROA dengan inflasi menunjukkan bahwa inflasi berpengaruh signifikan negatif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia. Ketiga uji diatas menunjukkan hasil yang tidak konsisten, oleh karena itu dibutuhkan lebih banyak studi empiris untuk diuji.

Hasil dari dua total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa *money supply* berhubungan secara signifikan dengan profitabilitas perbankan syariah di Malaysia ($r = 0,2251$), dengan *confidence interval 95%* antara 0,2046 ; 0,2457. Hasil ini menunjukkan bahwa *money supply* memiliki hubungan positif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia. Berdasarkan temuan ini, H7 diterima.

Hasil perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) sebesar 0,1500, lebih kecil dari nilai tabel *chi-square* ($X^2_{0,01}$) yang sebesar 6,63. Nilai tersebut mengindikasikan tidak terdapat variabel moderator yang mungkin

mempengaruhi hasil *general meta-analysis* atas variabel ini, sehingga tidak diperlukan uji heterogenitas.

Hasil dari lima total sampel studi yang diuji mengindikasikan bahwa GDP dengan profitabilitas perbankan syariah di Malaysia berpengaruh tidak signifikan ($r = 0,0562$), dengan *confidence interval 95%* antara -0,0338 ; 0,1462. Berdasarkan temuan ini, H8 tidak diterima.

Hasil perhitungan *chi-square* (X^2_{k-1}) sebesar 17,7044, lebih besar dari nilai tabel *chi-square* ($X^2_{0,01}$) yang sebesar 13,28 pada tingkat signifikansi 0,01. Nilai tersebut mengindikasikan terdapat variabel moderator yang mungkin mempengaruhi hasil *general meta-analysis* atas variabel ini, sehingga diperlukan uji *sub-group*. Berdasarkan hasil uji *sub-group* antara ROAA dengan GDP menunjukkan bahwa GDP berpengaruh positif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia. Hasil yang berbeda juga terdapat pada uji *sub group* antara ROA dengan GDP menunjukkan bahwa GDP berpengaruh tidak signifikan terhadap profitabilitas perbankan syariah di Malaysia, dimana uji *sub-group* pada variabel ROA memiliki hasil yang sama dengan hasil *general meta analisis*. Oleh karena itu variabel ini membutuhkan lebih banyak studi empiris untuk diuji. Berdasarkan hasil *meta analisis* diatas, variabel yang menjadi faktor profitabilitas perbankan syariah di Malaysia adalah *log total aset, loan to total aset, equity to total aset, expenses management, loss Reserve to Gross Loan*, dan *money supply (M2)*.

Tabel 4.3
Rangkuman Hasil Penelitian

Indonesia			Malaysia		
Faktor Internal Bank			Faktor Internal Bank		
No.	Faktor	Hasil	No.	Faktor	Hasil
1.	Likuiditas: <i>financing to deposit ratio</i> (FDR)	Tidak signifikan	1.	Likuiditas: <i>Loan to total asset</i>	Signifikan positif
				Liq	Tidak signifikan
			2.	<i>Bank Size: log total aset</i>	Signifikan positif
2.	Kecukupan modal: <i>capital adequacy ratio</i> (CAR)	Tidak signifikan	3.	Kecukupan Modal: <i>Equity to total aset</i>	Signifikan negatif
3.	Pembiayaan Bagi Hasil	Signifikan negatif	4.	<i>Operational Efficiency: Expenses Management</i>	Signifikan negatif
4.	Kualitas Aset: NPF	Tidak signifikan	5.	Kualitas Aset: <i>Loan Loss Reserve to Gross Loan</i>	Signifikan negatif
Faktor Makro Ekonomi			Faktor Makro Ekonomi		
5.	Suku Bunga BI	Signifikan positif	6.	<i>Money Supply (M₂)</i>	Signifikan positif
6.	Inflasi	Tidak signifikan	7.	Inflasi	Tidak signifikan
			8.	GDP	Tidak signifikan

Faktor internal bank antara perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia tidak terdapat kesamaan. Hal tersebut terjadi karena terdapat perbedaan pada beberapa variabel yang digunakan pada artikel atau jurnal antara penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia yang dijadikan sebagai data penelitian, seperti pada penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia pembiayaan bagi hasil merupakan salah satu faktor internal bank dan memiliki hubungan signifikan negatif terhadap profitabilitas perbankan syariah di Indonesia, sedangkan penelitian profitabilitas perbankan syariah di Malaysia pembiayaan bagi hasil tidak terdapat pada faktor internal bank. Selanjutnya juga terdapat variabel *bank size* yang diukur menggunakan *log total aset* dan *operational efficiency* yang diukur menggunakan *expenses*

management) dijadikan sebagai faktor internal bank dalam penelitian profitabilitas perbankan syariah Malaysia, namun tidak dijadikan sebagai faktor internal bank pada penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia.

Selain itu terdapat perbedaan rasio pengukuran pada masing-masing variabel karena rasio pengukuran pada setiap variabel yang digunakan pada artikel atau jurnal antara penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia yang dijadikan sebagai data penelitian ini memiliki rasio pengukuran yang berbeda pada masing-masing variabel, seperti variabel kecukupan modal pada penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia diukur menggunakan CAR, sedangkan pada penelitian profitabilitas perbankan syariah di Malaysia diukur menggunakan rasio EA. Hal tersebut juga terjadi pada variabel

likuiditas dan kualitas aset. Penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia menggunakan FDR untuk mengukur variabel likuiditas, sedangkan penelitian profitabilitas perbankan syariah di Malaysia menggunakan rasio LA dan liq.

Untuk faktor makro ekonomi, inflasi merupakan satu-satunya faktor makro ekonomi yang memiliki hasil sama pada penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia yaitu tidak berpengaruh signifikan, sedangkan untuk variabel suku bunga BI hanya terdapat pada penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan memiliki hasil berpengaruh signifikan positif pada profitabilitas perbankan syariah di Indonesia. Hal tersebut juga terjadi pada

V. SIMPULAN

Berdasarkan hasil meta analisis, variabel yang menjadi faktor profitabilitas perbankan syariah di Indonesia adalah pembiayaan bagi hasil dan suku bunga.

Berdasarkan hasil meta analisis, variabel yang menjadi faktor profitabilitas perbankan syariah di Malaysia adalah *bank size* (TA), likuiditas (LA), *money supply* (M₂), kecukupan modal (EA), *operational efficiency* (EM), dan kualitas aset (LLRL).

Berdasarkan hasil meta analisis, hanya variabel inflasi saja yang memiliki hasil yang sama yaitu inflasi berpengaruh signifikan pada profitabilitas perbankan

variabel *money supply* (M₂) yaitu hanya terdapat pada penelitian profitabilitas perbankan syariah di Malaysia dan memiliki hasil berpengaruh signifikan positif pada profitabilitas perbankan syariah di Malaysia.

Penyebab lain adanya perbedaan variabel antara profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia adalah terbatasnya artikel atau jurnal yang dijadikan sebagai data penelitian, sehingga ada variabel yang tidak dapat diuji menggunakan meta analisis, seperti variabel GDP pada penelitian profitabilitas perbankan syariah di Indonesia yang hanya terdapat pada satu jurnal saja, hal tersebut terjadi karena jurnal yang lain tidak memenuhi kriteria untuk dilakukan meta analisis.

syariah di Indonesia maupun Malaysia. Hasil variabel lain menunjukkan bahwa terdapat perbedaan variabel antara profitabilitas perbankan syariah di Indonesia dan Malaysia yang disebabkan oleh perbedaan pengukuran rasio pada setiap variabel yang ada pada penelitian di Indonesia dan Malaysia, jumlah data penelitian yang terbatas dan terdapat beberapa variabel yang terdapat di penelitian profitabilitas di Indonesia namun tidak terdapat pada penelitian profitabilitas Malaysia, begitu juga sebaliknya.

DAFTAR PUSTAKA

Abduh, Muhamad & Yameen Idrees. 2013. Determinants of Islamic Banking Profitability in Malaysia. *Australian*

Journal of Basic and Applied Sciences, VII (2): 204-210.

- Agustina, et al/ Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan Vol.5 No. 7 Juli 2018: 574-589; **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PROFITABILITAS PERBANKAN SYARIAH DI INDONESIA DAN MALAYSIA (META-ANALISIS PENELITIAN DI INDONESIA DAN MALAYSIA TAHUN 2010-2016)**
- Abdurrahman dkk. 2014. Analisis Pengaruh Jumlah Kredit Mikro yang Diberikan dan Non Performing Loan Terhadap Profitabilitas pada PT.Bank Syariah Mandiri KCP Buleleng Periode Tahun 2012-2013. *e-Journal S1 Ak Universitas Pendidikan Ganesha*, II (1).
- Alhamdita, Era Rizkita & Mohamad Heykal. 2013. Analisis Estimasi dan Faktor-faktor yang Memengaruhi Tingkat Profitabilitas Bank Umum Syariah di Indonesia. *Binus Business Review*, IV (1): 186-196.
- Amelia, Erika. 2015. Financial Rasio and Its Influence to Profitability in Islamic Banks. *Al Iqtishad*, VII (2): 229-240.
- Chowdhury, Mohammad Ashraful Ferdous. 2015. Which is more important in terms of Profitability of Islamic Banks: Bank Specific factors or Macroeconomic factors? An Empirical Study on Malaysian Islamic Banks. Bangladesh. Departement of Business Administration. Shahjajalal University of Science & Technology.
- Chua, Siti Zulaiha Muhd Zamri. 2012. Determinants of Islamic Banks Profitability in Malaysia. Berjaya Adira Institution Centre.
- Dahliawati, Anne & Muhammad Muchlis Febrianto. 2012. Analisis Pengaruh Capital Adequacy Ratio (CAR) dan Aktiva Tetap Terhadap Modal (ATM) Terhadap Profitabilitas (ROA) pada PT.Bank "X" Syariah Periode 2009-2011. *UG Jurnal*, VI (11).
- Dendawijaya, Lukman. 2003. *Manajemen Perbankan*. Edisi: 2. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Fanani, Zaenal. 2014. Karakteristik Perusahaan dan Corporate Governance terhadap Manajemen Laba: Studi Analisis Meta. *Jurnal Keuangan dan Perbankan*, XVIII(2): 181-200.
- Hakiim, Ningsukma & Haqiqi Rafsanjani. 2016. Pengaruh Internal Capital Adequacy Ratio (CAR), Financing To Deposit Ratio (FDR), dan Biaya Operasional Per Pendapatan Operasional (BOPO) dalam Peningkatan Profitabilitas Industri Bank Syariah di Indonesia. *Jurnal Aplikasi Manajemen*, XIV(1): 161-168.
- Hidayati, Amalia Nuril. 2014. Pengaruh Inflasi, BI Rate dan Kurs Terhadap Profitabilitas Bank Syariah di Indonesia. *An-Nisbah*, I (1): 72-97.
- Hunter, J.E., and F.L.Schmidt. 1990. *Methods of Meta Analysis: Correcting Error and Bias in Research Findings*. Beverly Hills, CA:Sage.
- Husain, Azira dkk. 2015. The Internal Determinants of Islamic Banks Profitability in Malaysia. *Journal of Basic and Applied Scientific Research*. V (7): 17-21.
- Idris, Asma Rashidah dkk. 2011. Determinant of Islamic Banking Institutions Profitability in Malaysia. *World Applied Sciences Journal* 12.
- Kasmir. 2014. *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Rajawali Persada.

- Agustina, et al/ Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan Vol.5 No. 7 Juli 2018: 574-589;
FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PROFITABILITAS PERBANKAN SYARIAH DI INDONESIA DAN MALAYSIA (META-ANALISIS PENELITIAN DI INDONESIA DAN MALAYSIA TAHUN 2010-2016)
- Kok, Yoke Teng dkk. 2012. The Profitabilitas Bank Syariah di Determinants of Islamic Banks Profitability in Malaysia. Malaysia. Faculty of Business and Finance. Universiti Tunku Abdul Rahman. Indonesia Periode 2009-2014. *BISNIS*, III (2): 343-363.
- Lyons, Larry C. 2000. *Meta Analysis: Methods of Accumulating Results Accross Research Domains*. Email Solomon@mnsinc.com
- Maharanie, Mega Ayu & Sri Herianingrum. 2014. Pengaruh Kecukupan Modal, Fungsi Intermediasi, Pembiayaan Bermasalah, dan Biaya Operasional Terhadap Profitabilitas Industri Bank Syariah Periode Januari 2010-Desember 2012. *JESTT*, I (2).
- Ma'isyah, Rifqul & Imron Mawardi. 2015. Pengaruh Kecukupan Modal, Fungsi Intermediasi, Efisiensi Operasional, dan Pembiayaan Bermasalah Terhadap Profitabilitas: Studi pada Bank Syariah Periode Januari 2010-Juli 2014. *JESTT*, II (3): 249-265.
- Pramuka, Bambang Agus. 2010. Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Tingkat Profitabilitas Bank Umum Syariah. *Jurnal Akuntansi, Manajemen Bisnis dan Sektor Publik (JAMBSP)*, VII (1): 63-79.
- Riyadi, Slamet & Agung Yulianto. 2014. Pengaruh Pembiayaan Bagi Hasil, Pembiayaan Jual Beli, Financing to Deposit Rasio dan Non Performing Financing Terhadap Profitabilitas Bank Umum Syariah di Indonesia. *AAJ*, III(4): 466-474.
- Sodiq, Amirus. 2015. Pengaruh Variabel Makro Ekonomi Terhadap Profitabilitas Bank Syariah di Indonesia. *BISNIS*, III (2): 343-363.
- Soemitra, Andri. 2010. *Bank dan Lembaga Keuangan Syariah*. Edisi 1. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Sukirno. Sadono. 2010. *Teori Pengantar Ekonomi Makro*. Jakarta: PT.Raja Grafindo Persada.
- Suryani. 2011. Analisis Pengaruh Financing to Deposit Ratio (FDR) Terhadap Profitabilitas Perbankan Syariah Di Indonesia. *Walisongo*, XIX(1): 47-74.
- Swandayani, Desi Marilyn & Rohmawati Kusumaningtias. 2012. Pengaruh Inflasi, Suku Bunga, Nilai Tukar Valas dan Jumlah Uang Beredar Terhadap Profitabilitas pada Perbankan Syariah di Indonesia Periode 2005-2009. *AKRUAL*, III (2): 147-166.
- Ubaidillah. 2016. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas Bank Syariah di Indonesia. *el-JIZYA: Jurnal Ekonomi Islam*, IV(1): 151-188.
- Wasiuzzaman, Shaista & Hanimas Ayu Bt Ahmad Tarmizi. 2010. Profitability of Islamic Banks in Malaysia: An Empirical Analysis. *Journal of Islamic Economics, Banking and Finance*, VI (4).
- Wibowo, Edhi Satriyo & Muhammad Syaichu. 2013. Analisis Pengaruh Suku Bunga, Inflasi, CAR, BOPO, NPF Terhadap Profitabilitas Bank Syariah. *Diponegoro Journal of Management*, II (2): 1-10.
- www.bi.go.id
www.ey.com