

Lampiran

**A. PERMODALAN**

**ATMR Tahun 2014**

<b>No</b>	<b>Aktiva</b>	<b>Nominal</b>	<b>Bobot</b>	<b>ATMR</b>
1	kas	1.146.487	0%	-
2	Penempatan pada BI	8.556.993	20%	1.711.398
3	Penempatan pada Bank Lain	1.063.825	20%	212.765
4	Surat berharga yang dimiliki	4.922.225	20%	984.445
5	Piutang murabahah	20.172.146	35%	7.060.251
6	Piutang istishna	14.571	35%	5.099
7	Piutang Cardh	127.455	35%	44.609
8	pembiayaan	21.273.144	100%	21.273.144
9	Ijarah	250.644	100%	250.644
10	Tagihan Lainnya	727.497	0%	-
11	Penyertaan	28.497	100%	28.497
12	Pendapatan yang akan diterima	478.060	0%	-
13	Biaya dibayar dimuka	216.708	0%	-
14	Uang muka pajak	142.680	0%	-
15	Asset pajak tangguhan	131.617	100%	131.617
16	Asset tetap dan inventaris	2.287.362	100%	2.287.362
17	Agunan yang diambil alih	379.000	100%	379.000
18	Aktiva lain-lain	484.683	100%	484.683
<b>Jumlah</b>				<b>34.853.478</b>

## Perhitungan CAR tahun 2014

### Modal inti

Modal disetor	1.103.435	
Agio saham	1.578.925	
Cadangan umum dan tujuan	1.487.396	
Laba tahun berjalan	28.587	
Rugi tahun lalu	( 859.934)	
Jumlah modal inti	<u>                    </u>	3.338.409

### Modal pelengkap

Cadangan Umum PPAP ( 1.25% x 34.853.478)	435.668	
Investasi subordinasi ( 50% x 3.338.409)	<u>1.669.204</u>	
Jumlah modal pelengkap		<u>2.104.872</u>
		5.443.281

Aktiva Tertimbang Menurut Resiko 34.853.478

$$\text{CAR} = \frac{\text{MODAL}}{\text{ATMR}} \times 100\% \rightarrow \text{CAR} = \frac{5.443.281}{34.853.478} \times 100 = 15,62 \%$$

**ATMR Tahun 2015**

<b>No</b>	<b>Aktiva</b>	<b>Nominal</b>	<b>Bobot</b>	<b>ATMR</b>
1	kas	1.194.368	0%	-
2	Penempatan pada BI	5.346.206	20%	1.069.241
3	Penempatan pada Bank Lain	1.358.451	20%	271.690
4	Surat berharga yang dimiliki	4.509.594	20%	901.918
5	Tagihan ekspektasi	515.497	0%	-
6	Piutang	18.267.361	35%	6.393.576
7	Pembiayaan bagi hasil	21.955.269	100%	21.955.269
8	Pembiayaan sewa	234.826	100%	234.826
9	Penyertaan	28.970	100%	28.970
9	Asset tidak berwujud	84.920	100%	84.920
10	Asset tetap dan inventaris	2.304.367	100%	2.304.367
11	Asset tang diambila alih	739.202	100%	739.202
12	Rekening tunda	43.621	100%	43.621
13	Asset pajak tangguhan	150.507	100%	150.507
14	Asset	1.891.945	100%	1.891.945
<b>Jumlah</b>				<b>36.070.052</b>

## Perhitungan CAR tahun 2015

### Modal inti

Modal disetor	1.103.435	
Agio saham	1.578.925	
Cadangan umum dan tujuan	1.487.396	
Laba tahun berjalan	37.246	
Rugi tahun lalu	(1.271.293)	
Saldo	610.107	
Pendapatan (kerugian)	(32.497)	
PPA atas asset non produktif	(204.582)	
Kekurangan modal	(28.970)	
Jumlah modal inti		<u>3.279.767</u>

### Modal pelengkap

Instrumentn modal	1.500.000	
Cadangan Umum PPAP ( 1.25% x 36.070.052)	450.876	
Jumlah modal pelengkap		<u>1.950.876</u>

5.230.643

Aktiva Tertimbang Menurut Resiko

36.070.052

$$\text{CAR} = \frac{\text{MODAL}}{\text{ATMR}} \times 100\% \rightarrow \text{CAR} = \frac{5.230.643}{36.070.052} \times 100 = 14,50\%$$

**ATMR Tahun 2016**

<b>No</b>	<b>Aktiva</b>	<b>Nominal</b>	<b>Bobot</b>	<b>ATMR</b>
1	kas	891.775	0%	-
2	Penempatan pada BI	5.372.596	20%	1.074.519
3	Penempatan pada Bank Lain	848.302	20%	169.660
4	Tagihan spot dan forward	31.073	0%	-
5	Surat berharga yang dimiliki	3.836.312	20%	767.262
6	Tagihan atas surat berharga	402.326	0%	-
7	Tagihan ekspektasi	675.955	0%	-
8	Piutang	18.102.587	35%	6.335.905
9	Pembiayaan bagi hasil	21.729.544	100%	21.729.544
10	Pembiayaan sewa	218.249	100%	218.249
11	Penyertaan	29.908	100%	29.908
12	Asset antar kantor	1.259	100%	1.259
13	Asset tetap dan inventaris	2.738.165	100%	2.738.165
14	Asset tang diambila alih	799.153	100%	799.153
15	Asset pajak tangguhan	114.885	100%	114.885
16	Asset lainnya	1.549.082	100%	1.549.082
Jumlah				35.527.591

## Perhitungan CAR tahun 2016

### Modal inti

Modal disetor	1.103.435	
Agio saham	1.578.925	
Cadangan umum dan tujuan	1.487.396	
Laba tahun berjalan	80.511	
Rugi tahun lalu	(1.324.688)	
Saldo	610.107	
Pendapatan (kerugian)	(88.460)	
PPA atas asset non produktif	(145.489)	
Kekurangan modal	(29.968)	
Jumlah modal inti		<u>3.271.769</u>

### Modal pelengkap

Instrumentn modal	1.500.000	
Cadangan Umum PPAP ( 1.25% x 35.527.591)	440.719	
Jumlah modal pelengkap		<u>1.940.719</u>
		5.212.489

Aktiva Tertimbang Menurut Resiko 36.070.052

$$\text{CAR} = \frac{\text{MODAL}}{\text{ATMR}} \times 100\% \rightarrow \text{CAR} = \frac{5.212.489}{35.527.591} \times 100 = 14,67\%$$

## B. ASSET

### Perhitungan Aktiva Produktif yang Dilasifikasikan terhadap Aktiva Produktif

Tahun 2014

KRITERIA	BOBOT	AKTIVA PRODUKTIF	AKTIVA PRODUKTIF YANG DIKLASIFIKASIKAN
Lancar	0%	50.333.040	
Dalam perhatian khusus	25%	6.632.237	1.658.059
Kurang lancar	50%	779.274	389.637
Diragukan	75%	436.764	327.573
Macet	100%	1.600.712	1.600.712
JUMLAH		59.782.027	3.975.981
KETERANGAN			
$\text{KAP} = \frac{\text{APYD}}{\text{AP}} \times 100\% = \frac{3.975.981}{59.782.027} \times 100 = 6.65\%$			

**Perhitungan Aktiva Produktif yang Dilasifikasikan terhadap Aktiva Produktif**

**Tahun 2015**

<b>KRITERIA</b>	<b>BOBOT</b>	<b>AKTIVA PRODUKTIF</b>	<b>AKTIVA PRODUKTIF YANG DIKLASIFIKASIKAN</b>
Lancar	0%	48.914.636	
Dalam perhatian khusus	25%	8.165.649	2.041.412
Kurang lancar	50%	390.016	195.008
Diragukan	75%	342.048	256.536
Macet	100%	3.254.255	3.254.255
JUMLAH		61.066.604	5.747.211
KETERANGAN			
$KAP = \frac{APYD}{AP} \times 100\% = \frac{5.747.211}{61.066.604} \times 100 = 9,41\%$			



**Perhitungan Aktiva Produktif yang Dilasifikasikan terhadap Aktiva Produktif**

**Tahun 2016**

<b>KRITERIA</b>	<b>BOBOT</b>	<b>AKTIVA PRODUKTIF</b>	<b>AKTIVA PRODUKTIF YANG DIKLASIFIKASIKAN</b>
Lancar	0%	59.406.090	
Dalam perhatian khusus	25%	7.357.246	7.357.246
Kurang lancar	50%	445.943	445.943
Diragukan	75%	278.629	278.629
Macet	100%	1.840.444	1.840.444
<b>JUMLAH</b>		<b>69.328.352</b>	<b>4.111.698</b>
<b>KETERANGAN</b>			
$KAP = \frac{APYD}{AP} \times 100\% = \frac{4.111.698}{69.328.352} \times 100 = 5.93\%$			

### C. MANAJEMEN

Perhitungan NPM PT.Bank Muamalat Indonesia 2014

KETERANGAN	NOMINAL
Laba Bersih	57.173
Laba Operasional	7.391.001
<b>KETERANGAN</b>	
$\text{NPM} = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Laba Operasional}} \times 100 = \frac{57.173}{7.391.001} \times 100 = 0,77\%$	

Perhitungan NPM PT.Bank Muamalat Indonesia 2015

KETERANGAN	NOMINAL
Laba Bersih	74.491
Laba Operasional	7.356.717
<b>KETERANGAN</b>	
$\text{NPM} = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Laba Operasional}} \times 100 = \frac{74.491}{7.356.717} \times 100 = 1,01\%$	

Perhitungan NPM PT.Bank Muamalat Indonesia 2016

KETERANGAN	NOMINAL
Laba Bersih	80.511
Laba Operasional	5.624.586
<b>KETERANGAN</b>	
$\text{NPM} = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Laba Operasional}} \times 100 = \frac{80.511}{5.624.586} \times 100 = 1,43\%$	

#### D. EARNING

Perhitungan ROA PT.Bank Muamalat Indonesia Tahun 2014

<b>KETERANGAN</b>	<b>NOMINAL</b>
Laba Sebelum Pajak	96.719
Total Aktiva	57.413.310
<b>KETERANGAN</b>	
$\text{ROA} = \frac{\text{Laba Sebelum pajak}}{\text{Total Aktiva}} \times 100 = \frac{96.719}{57.413.310} \times 100 = 0,17\%$	

Perhitungan ROA PT.Bank Muamalat Indonesia Tahun 2015

<b>KETERANGAN</b>	<b>NOMINAL</b>
Laba Sebelum Pajak	108.910
Total Aktiva	57.172.588
<b>KETERANGAN</b>	
$\text{ROA} = \frac{\text{Laba Sebelum pajak}}{\text{Total Aktiva}} \times 100 = \frac{108.910}{57.172.588} \times 100 = 0,20\%$	

Perhitungan ROA PT.Bank Muamalat Indonesia Tahun 2016

<b>KETERANGAN</b>	<b>NOMINAL</b>
Laba Sebelum Pajak	116.450
Total Aktiva	52.786.338
<b>KETERANGAN</b>	
$\text{ROA} = \frac{\text{Laba Sebelum pajak}}{\text{Total Aktiva}} \times 100 = \frac{116.450}{52.786.338} \times 100 = 0,22\%$	

## E. Likuiditas

Perhitungan LDR PT.Bank Muamalat Indonesia Tahun 2014

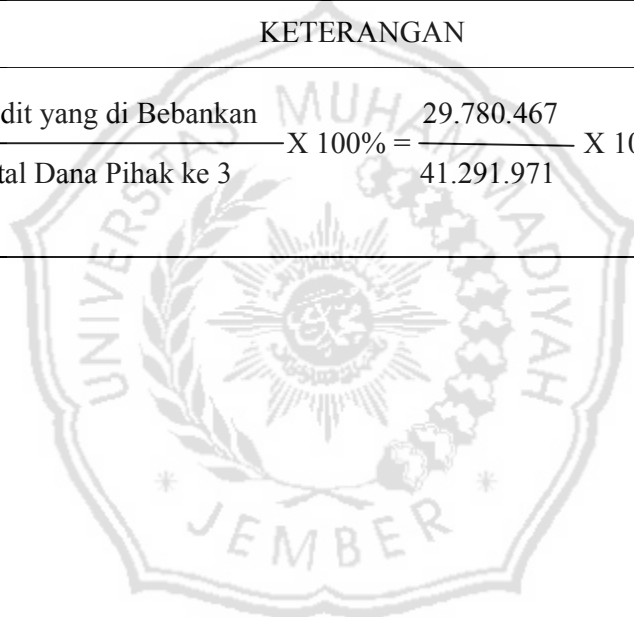
KREDIT yang DIBERIKAN		DANA PIHAK ke-3	
KETERANGAN	NOMINAL	KETERANGAN	NOMINAL
Kredit yang diberikan	35.084.193	Tabungan	15.085.164
		Deposito	31.071.341
		Modal inti	3.338.409
JUMLAH	35.084.193	JUMLAH	49.494.914
KETERANGAN			
$\text{LDR} = \frac{\text{Kredit yang di Bebaskan}}{\text{Total Dana Pihak ke 3}} \times 100\% = \frac{35.084.193}{49.494.914} \times 100\% = 70,88\%$			

Perhitungan LDR PT.Bank Muamalat Indonesia Tahun 2015

KREDIT yang DIBERIKAN		DANA PIHAK ke-3	
KETERANGAN	NOMINAL	KETERANGAN	NOMINAL
Kredit yang diberikan	30.705.276	Tabungan	12.454.424
		Deposito	27.751.031
		Modal inti	3.279.767
JUMLAH	30.705.276	JUMLAH	43.485.222
KETERANGAN			
$\text{LDR} = \frac{\text{Kredit yang di Bebaskan}}{\text{Total Dana Pihak ke 3}} \times 100\% = \frac{30.705.276}{43.485.222} \times 100\% = 70,61\%$			

Perhitungan LDR PT.Bank Muamalat Indonesia Tahun 2016

KREDIT yang DIBERIKAN		DANA PIHAK ke-3	
KETERANGAN	NOMINAL	KETERANGAN	NOMINAL
Kredit yang diberikan	8.106.513	Tabungan	11.939.425
		Deposito	26.080.777
		Modal inti	3.271.769
JUMLAH	8.106.513	JUMLAH	41.291.971
KETERANGAN			
$\text{LDR} = \frac{\text{Kredit yang di Bebankan}}{\text{Total Dana Pihak ke 3}} \times 100\% = \frac{29.780.467}{41.291.971} \times 100\% = 72,12\%$			



#### F. Sensitivitas atas Resiko Pasar

Tahun	Modal untuk resiko kredit+pasar	Modal untuk resiko nilai tukar	Ekses modal
2014	5.220.131	3.086.693	2.133.438
2015	5.143.374	3.046.576	2.096.798
2016	5.220.131	3.777.641	1.442.490

Tahun	Trading book	Banking book	Potensi Loss Nilai Tukar
2014	62.413.310	58.389.358	4.023.952
2015	57.440.124	53.622.023	3.818.101
2016	57.492.669	52.157.651	5.335.018

Tahun	Ekses Modal	Potensial Loss Nilai Tukar	Sensitivitas
2014	2.133.438	4.023.952	53,02%
2015	2.096.798	3.818.101	54,92%
2016	1.442.490	5.335.018	27,04%

**G. PDN (Posisi Devisa Netto)****Tahun 2014**

(dinyatakan dalam rupiah)

VALUTA	Dolar Amerika	Euro	Ringgit	Dolar Singapura	Riyal Arab	Yen Jepang	Dolar Australia
<b>Rek. Adm</b>							
Tagihan	5.973.824	114.613	29.436	-	1.100	5.784	454
Kewajiban	6.054.041	99.124	426	3.724	31	5.201	-
Posisi Rek.Adm	-80.216	15.488	29.010	-3.724	1.069	582	454
	80.216						
Jumlah posisi Rek. Adm	130.547						
Modal	5.848.099						
Rasio PDN	2.23%						

**Tahun 2015**

(dinyatakan dalam rupiah)

VALUTA	Dolar Amerika	Euro	Ringgit	Dolar Singapura	Riyal Arab	Yen Jepang	Dolar Australia
Rek. Adm							
Tagihan	6.350.662	1.955	1.694	3.581	1.359	108	158
Kewajiban	5.906.717	419	224.815	3.237	110	-	-
Posisi Rek.Adm	443.944	1.536	226.510	314	1.249	108	158
Jumlah posisi Rek. Adm	673.819						
Modal	5.143.374						
Rasio PDN	13,10%						



**Tahun 2016**

(dinyatakan dalam rupiah)

VALUTA	Dolar Amerika	Euro	Ringgit	Dolar Singapura	Riyal Arab	Yen Jepang	Dolar Australia
<b>Rek. Adm</b>							
Tagihan	5.311.850	5.157	370.902	1.306	481	77	38
Kewajiban	5.310.237	5.194	363.866	983	21	-	-
Posisi Rek.Adm	1.612	37	7.036	323	460	77	38
Jumlah posisi Rek. Adm	9.583						
Modal	5.220.131						
Rasio PDN (Keseluruhan)		0,18%					