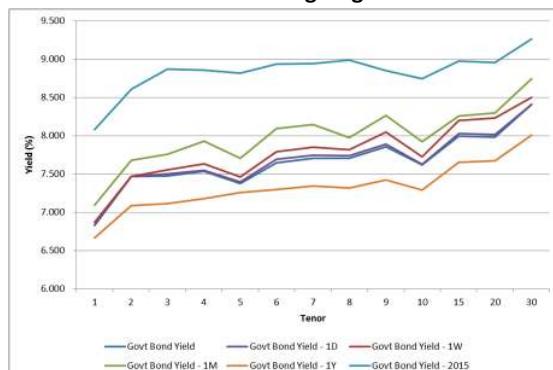


### Kurva Imbal hasil Surat Utang Negara



Sumber : Bloomberg

### Ulasan Pasar

Imbal hasil Surat Utang Negara pada perdagangan hari Rabu, 6 April 2016 kembali bergerak bervariasi dengan kecenderungan mengalami penurunan. Setelah sempat mengalami koreksi harga sehingga mendorong terjadinya kenaikan imbal hasil pada perdagangan di hari Selasa, pada perdagangan kemarin harga Surat Utang Negara terlihat mengalami kenaikan sehingga imbal hasil Surat Utang Negara ditutup dengan kecenderungan mengalami penurunan, dengan perubahan imbal hasil berkisar antara 1 - 8 bps. Imbal hasil Surat Utang Negara dengan tenor pendek (1-4 tahun) bergerak dengan perubahan imbal hasil yang terbatas, berkisar antara 1 - 3 bps dengan didorong oleh perubahan harga berkisar antara 1 - 9 bps. Adapun imbal hasil Surat Utang Negara dengan tenor menengah (5-7 tahun) mengalami penurunan imbal hasil berkisar antara 1 - 5 bps yang didorong oleh kenaikan harga yang berkisar antara 9 - 30 bps dan imbal hasil Surat Utang Negara dengan tenor panjang (di atas 7 tahun) yang mengalami penurunan imbal hasil berkisar antara 1 - 8 bps dengan didorong oleh adanya kenaikan harga yang berkisar antara 6 - 90 bps. Kenaikan harga yang cukup besar pada perdagangan kemarin lebih banyak dijumpai pada Surat Utang Negara selain seri acuan, dimana untuk seri acuan, kenaikan harga yang terjadi tidak begitu besar. Imbal hasil dari Surat Utang Negara selain seri acuan yang lebih menarik dibandingkan dengan seri acuan mendorong investor untuk melakukan pembelian terhadap seri - seri tersebut. Namun demikian, volume perdagangan Surat Utang Negara yang dilaporkan pada perdagangan kemarin masih belum menunjukkan peningkatan yang cukup besar, mengindikasikan bahwa investor masih cenderung menahan diri melakukan transaksi di tengah minimnya katalis dari dalam dan luar negeri. Secara keseluruhan, perubahan harga pada perdagangan kemarin mendorong terjadinya penurunan imbal hasil Surat utang negara seri acuan dengan tenor 5 tahun sebesar 2,15 bps pada level 7,31%; penurunan imbal hasil seri acuan dengan tenor 10 tahun sebesar 1 bps pada level 7,58%; penurunan imbal hasil seri acuan dengan tenor 15 tahun sebesar 3,6 bps pada level 7,95% dan penurunan imbal hasil seri acuan dengan tenor 20 tahun sebesar 3,3 bps pada level 7,95%. Adapun dari pasar Surat Utang Negara dengan denominasi mata uang asing, pada perdagangan kemarin masih bergerak dengan perubahan imbal hasil yang terbatas dengan perubahan imbal hasil yang cukup bervariasi. Imbal hasil dari INDO-20 ditutup pada level 2,83%; INDO-26 ditutup pada level 4,10% dan INDO-46 ditutup pada level 5,23%.

Volume perdagangan Surat Utang Negara yang dilaporkan pada perdagangan kemarin menunjukkan adanya peningkatan dibandingkan dengan volume perdagangan sebelumnya, senilai Rp10,34 triliun dari 38 seri Surat Utang Negara yang diperdagangkan dengan volume perdagangan seri acuan yang dilaporkan senilai Rp1,21 triliun. Peningkatan volume perdagangan Surat Utang Negara pada perdagangan kemarin dikarenakan mulai diperdagangkannya Sukuk Negara Ritel seri SR008, dimana pada perdagangan kemarin mendominasi perdagangan Surat Utang Negara dengan volume perdagangan senilai Rp2,51 triliun dari 351 kali transaksi. Sementara itu dari perdagangan obligasi korporasi, volume perdagangan yang dilaporkan senilai Rp668,26 miliar dari 35 seri obligasi korporasi yang diperdagangkan. Obligasi Berkelanjutan I Indosat Tahap III Tahun 2015 Seri A (ISAT01ACN3) menjadi obligasi korporasi dengan volume perdagangan terbesar, senilai Rp148,2 miliar dari 2 kali transaksi dengan harga rata - rata pada level 100,13% dengan tingkat imbal hasil sebesar 9,93%. Adapun nilai tukar rupiah terhadap dollar Amerika pada perdagangan kemarin masih ditutup dengan mengalami pelemahan, pada level 13238,00 per dollar Amerika, mengalami penurunan sebesar 16,50 pts (0,12%) dibandingkan dengan level penutupan sebelumnya. Bergerak cukup berfluktuasi dengan perubahan yang relatif terbatas, nilai tukar rupiah terhadap dollar Amerika pada perdagangan kemarin bergerak pada kisaran 13177,50 hingga 13252,50 per dollar Amerika. Nilai tukar mata uang regional terhadap dollar Amerika juga terlihat terbatas dengan Baht Thailand (THB) yang mengalami penguatan terhadap dollar Amerika , sementara itu dollar Taiwan (TWD) dan Rupee India (INR) yang terlihat mengalami pelemahan terhadap dollar Amerika.

Pada perdagangan hari ini, kami perkirakan harga Surat Utang Negara akan bergerak bervariasi dengan peluang terjadinya penurunan setelah dikeluarkannya notulen Rapat Dewan Gubernur Bank Sentral Amerika (FOMC Minutes). FOMC Minutes yang disampaikan pada hari Rabu waktu setempat menunjukkan bahwa terjadi perdebatan di Anggota Dewan Gubernur Bank Sentral Amerika terhadap peluang terjadinya kenaikan suku bunga acuan (Fed Fund Rate/FFR) di bulan April. Keseluruhan anggota Dewan Gubernur juga sepakat bahwa kenaikan suku bunga acuan akan dilakukan secara bertahap. Pada pertemuan di bulan Maret, Bank Sentral Amerika memutuskan untuk tetap mempertahankan tingkat suku bunga acuan pada kisaran 0,25% - 0,50% dengan pertimbangan adanya perbaikan ekonomi Amerika namun masih dibatasi oleh adanya resiko dari ekonomi global. Pasca diumumkannya data tersebut, imbal hasil dari US Treasury dengan tenor 10 tahun menunjukkan kenaikan dan ditutup pada level 1,758% dan imbal hasil dari Surat Utang Jerman (Bund) juga ditutup naik pada level 0,118%. Kenaikan imbal hasil surat utang dengan kualitas baik (safe haven asset) tersebut juga dipengaruhi oleh pelaku pasar yang mulai berani kembali melakukan pembelian asset yang berisiko didorong oleh kenaikan harga minyak dunia. Sementara itu dari data ekonomi domestik, Bank Indonesia pada hari ini akan menyampaikan data cadangan devisa untuk periode Maret 2016, dimana kami perkirakan angkanya akan mengalami peningkatan dibandingkan dengan periode Februari 2016 dimana kenaikan cadangan devisa turut ditopang oleh penerbitan Sukuk Global pada akhir Maret 2016 senilai US\$2,5 miliar.

## **Rekomendasi**

Adapun secara teknikal, harga Surat Utang Negara yang berada pada area jenuh beli (overbought) masih akan membatasi potensi kenaikan lanjutan terhadap harga Surat Utang Negara di pasar sekunder. Dengan kondisi tersebut, maka kami sarankan kepada investor untuk tetap mencermati arah pergerakan harga Surat Utang Negara di pasar sekunder dengan melakukan strategi trading memanfaatkan momentum kenaikan harga Surat Utang Negara. Kami merekomendasikan jual untuk seri - seri FR0031, FR0034, FR0053, FR0061, FR0070 dan FR0056.

## **Berita Pasar**

### **❖ Investor asing menambah kepemilikan di Surat Berharga Negara senilai Rp1,72 triliun.**

Berdasarkan data kepemilikan Surat Berharga Negara yang dapat diperdagangkan di tanggal 5 April 2016, investor asing menambah kepemilikan di Surat Berharga Negara senilai Rp1,72 triliun pada posisi Rp611,94 triliun. Jumlah kepemilikan oleh investor asing tersebut setara dengan 38,97% dari total Surat Berharga Negara yang dapat diperdagangkan, yang nilainya sebesar Rp1570,22 triliun. Kepemilikan Surat Berharga Negara oleh investor asing tersebut terus mengalami peningkatan sejak awal tahun 2016, dimana hingga bulan Maret 2016 investor asing mencatatkan pembelian bersih Surat Berharga Negara senilai Rp47,56 triliun dan di bulan April hingga tanggal 5 April 2016 mengalami peningkatan senilai Rp5,86 triliun. Dengan demikian, sepanjang tahun 2016, investor asing telah melakukan akumulasi pembelian Surat Berharga Negara senilai Rp53,42 triliun. Aksi beli oleh investor asing tersebut turut mendorong terjadinya kenaikan harga Surat Utang Negara yang berdampak terhadap penurunan imbal hasil Surat Utang Negara di pasar sekunder.

### **❖ PT Pemeringkat Efek Indonesia mempertahankan peringkat PT Bank Bukopin Tbk pada peringkat "idA+".**

Prospek dari peringkat tersebut adalah stabil. Adapun peringkat Obligasi Berkelaanjutan I Tahap I Tahun 2012 dipertahankan pada peringkat "idA" dan terhadap Obligasi Berkelaanjutan II Tahap I Tahun 2015 peringkatnya adalah "idA-". Peringkat tersebut mencerminkan posisi pasar perseroan yang kuat di industri perbankan, adanya bisnis strategis dengan beberapa Badan Usaha Milik Negara (BUMN) serta struktur permodalan yang kuat. Hanya saja peringkat tersebut dibatasi oleh tingkat kualitas dan profitabilitas yang moderat. PT Bank Bukopin Tbk adalah bank komersial dengan skala medium yang fokus terhadap bisnis ritel yang terdiri atas mikro, usaha kecil dan menengah serta pembiayaan konsumen.

### **❖ Pencatatan Obligasi Berkelaanjutan II Federal International Finance Tahap III Tahun .**

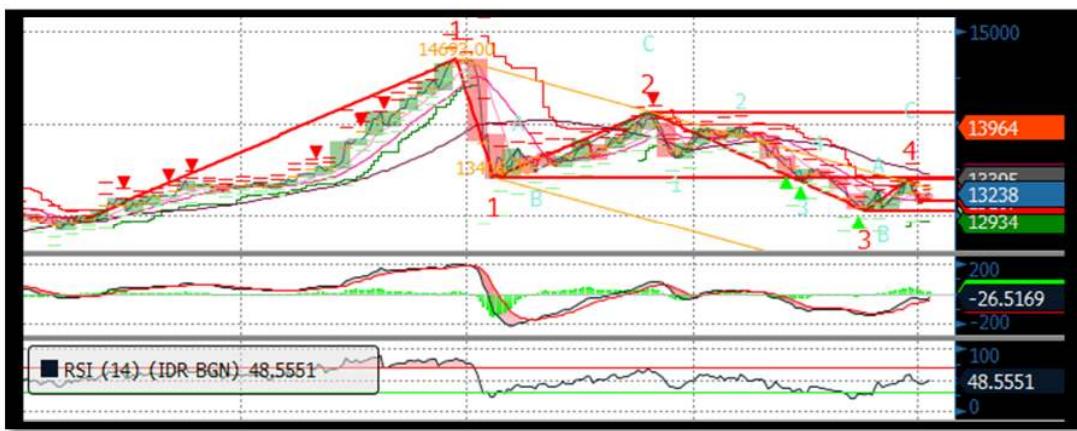
Pada hari Rabu, 6 April 2016, Obligasi Berkelaanjutan II Federal International Finance Tahap III Tahun 2016 yang diterbitkan oleh PT Federal International Finance mulai dicatatkan di Bursa Efek Indonesia (BEI). Obligasi yang dicatatkan senilai Rp3.375.000.000.000,- terdiri dari dua seri, yaitu :

- a. Seri A (FIFA02ACN3) senilai Rp868.000.000.000,- dengan tingkat bunga tetap 8,50% per tahun dan berjangka waktu 370 hari; dan
- b. Seri B (FIFA02BCN3) senilai Rp2.507.000.000.000,- dengan tingkat bunga tetap 9,15% per tahun dan berjangka waktu 36 bulan.

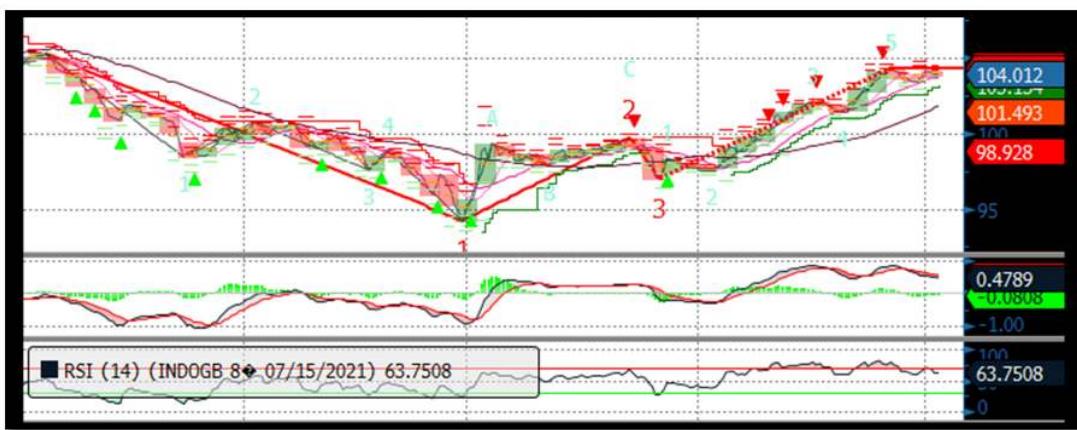
Hasil pemeringkatan dari PT Pemeringkat Efek Indonesia (Pefindo) untuk Obligasi tersebut adalah "idAAA" dan dari PT Fitch Ratings Indonesia adalah "AAA(idn)". Dengan emisi tersebut maka total emisi Obligasi dan Sukuk yang sudah tercatat sepanjang tahun 2016 adalah 10 emisi dari 9 emiten senilai Rp17,14 triliun. Adapun total emisi Obligasi dan Sukuk yang tercatat di BEI adalah berjumlah 279 emisi dengan nilai nominal outstanding sebesar Rp255,61 triliun dan USD100 juta, diterbitkan oleh 102 emiten.

### Analisa Teknikal

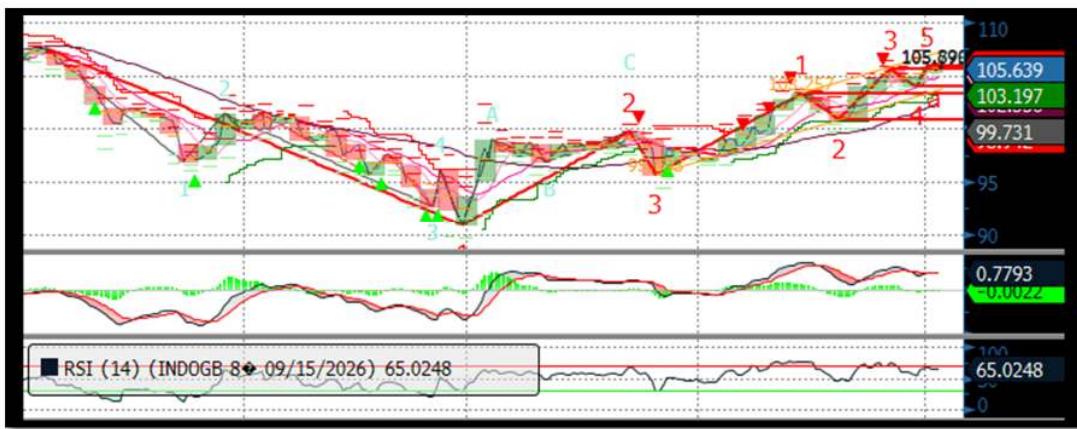
❖ IDR USD



❖ FR0053



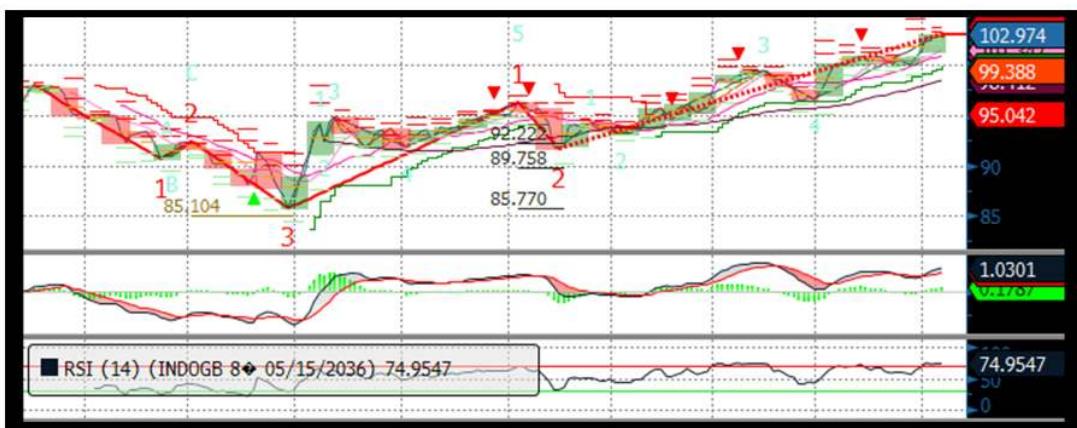
❖ FR0056



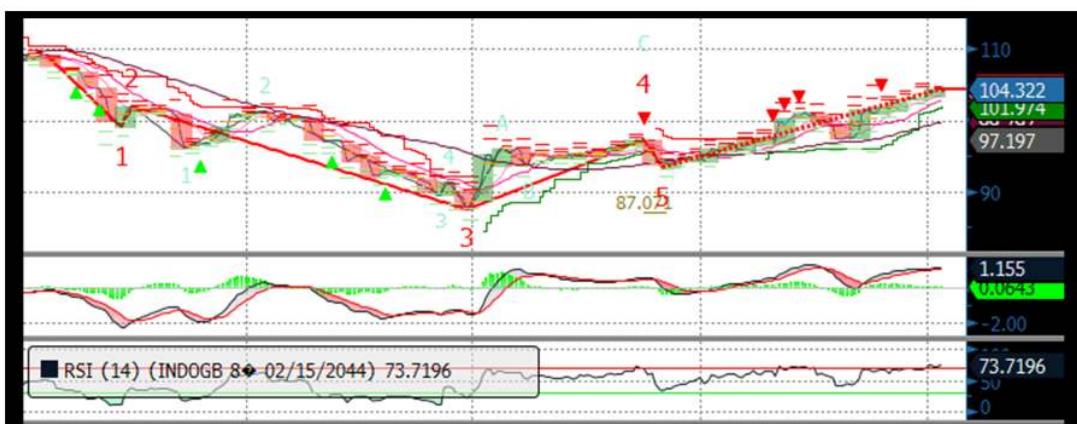
❖ FR0073



❖ FR0072



❖ FR0067



### Harga Surat Utang Negara

Data per 5-Apr-16

Series	Coupon	Maturity	TTM	Price	1D	Spread (bps)	YTM	1D YTM	YTM		Duration	Mod Duration	
									YTM	Spread (bps)			
FR30	10.750	15-May-16	0.11	100.64	100.643	-(0.10)	4.681%	4.673%	4.673%	0.87	0.110	0.107	
FR55	7.375	15-Sep-16	0.45	100.58	100.588	-(0.90)	6.008%	5.987%	5.987%	2.07	0.443	0.430	
FR60	6.250	15-Apr-17	1.03	99.653	99.554	+	9.90	6.602%	6.704%	-(10.16)	0.982	0.951	
FR28	10.000	15-Jul-17	1.27	104.01	104.019	-(0.70)	6.655%	6.650%	6.650%	0.56	1.209	1.170	
FR66	5.250	15-May-18	2.11	96.101	95.926	+	17.50	7.273%	7.366%	-(9.33)	1.982	1.912	
FR32	15.000	15-Jul-18	2.27	115.8	115.851	-(5.40)	7.327%	7.303%	7.303%	2.37	1.980	1.910	
FR38	11.600	15-Aug-18	2.36	109.01	109.026	-(2.10)	7.368%	7.359%	7.359%	0.93	2.116	2.041	
FR48	9.000	15-Sep-18	2.44	103.53	103.551	-(1.90)	7.390%	7.381%	7.381%	0.84	2.241	2.161	
FR69	7.875	15-Apr-19	3.03	101.26	101.254	+	0.30	7.403%	7.404%	-(0.11)	2.657	2.562	
FR36	11.500	15-Sep-19	3.44	112.06	112.081	-(2.60)	7.462%	7.453%	7.453%	0.81	2.954	2.848	
FR31	11.000	15-Nov-20	4.61	113.52	113.569	-(5.20)	7.475%	7.463%	7.463%	1.25	3.662	3.530	
FR34	12.800	15-Jun-21	5.19	122.22	122.268	-(5.30)	7.545%	7.533%	7.533%	1.10	3.958	3.814	
FR53	8.250	15-Jul-21	5.27	103.92	104.1	-(18.30)	7.337%	7.296%	7.296%	4.14	4.330	4.177	
FR61	7.000	15-May-22	6.11	96.972	96.931	+	4.10	7.627%	7.636%	-(0.87)	4.919	4.738	
FR35	12.900	15-Jun-22	6.19	125.44	125.438	+	0.60	7.658%	7.660%	-(0.11)	4.515	4.348	
FR43	10.250	15-Jul-22	6.27	112.69	112.731	-(4.30)	7.661%	7.653%	7.653%	0.81	4.785	4.609	
FR63	5.625	15-May-23	7.11	88.879	88.798	+	8.10	7.682%	7.699%	-(1.61)	5.733	5.521	
FR46	9.500	15-Jul-23	7.27	109.51	109.521	-(0.90)	7.761%	7.759%	7.759%	0.15	5.408	5.206	
FR39	11.750	15-Aug-23	7.36	121.9	122.16	-(26.10)	7.783%	7.741%	7.741%	4.15	5.287	5.089	
FR70	8.375	15-Mar-24	7.94	104.03	104.116	-(8.90)	7.687%	7.672%	7.672%	1.48	5.975	5.754	
FR44	10.000	15-Sep-24	8.44	113.35	113.347	-(0.10)	7.810%	7.810%	7.810%	0.02	6.035	5.808	
FR40	11.000	15-Sep-25	9.44	120.81	120.793	+	1.80	7.838%	7.841%	-(0.24)	6.392	6.151	
FR56	8.375	15-Sep-26	10.44	105.58	105.653	-(7.80)	7.591%	7.581%	7.581%	1.06	7.225	6.961	
FR37	12.000	15-Sep-26	10.44	129.36	129.33	+	2.60	7.831%	7.834%	-(0.31)	6.710	6.458	
FR59	7.000	15-May-27	11.11	93.721	93.872	-(15.10)	7.856%	7.835%	7.835%	2.15	7.564	7.278	
FR42	10.250	15-Jul-27	11.27	117.18	117.461	-(28.50)	7.916%	7.881%	7.881%	3.46	7.147	6.875	
FR47	10.000	15-Feb-28	11.86	115.25	115.086	+	16.20	7.985%	8.004%	-(1.94)	7.449	7.163	
FR64	6.125	15-May-28	12.11	85.483	85.448	+	3.50	8.019%	8.024%	-(0.51)	8.181	7.865	
FR71	9.000	15-Mar-29	12.94	107.9	108.196	-(30.10)	8.008%	7.972%	7.972%	3.58	8.057	7.746	
FR52	10.500	15-Aug-30	14.36	120.48	120.157	+	32.20	8.064%	8.098%	-(3.35)	8.210	7.892	
FR73	8.750	15-May-31	15.11	106.55	107.067	-(51.70)	7.994%	7.937%	7.937%	5.67	8.592	8.262	
FR54	9.500	15-Jul-31	15.27	112.49	112.106	+	38.80	8.061%	8.102%	-(4.11)	8.594	8.261	
FR58	8.250	15-Jun-32	16.19	101.55	101.423	+	12.40	8.075%	8.089%	-(1.37)	9.047	8.696	
FR65	6.625	15-May-33	17.11	86.47	86.297	+	17.30	8.099%	8.120%	-(2.09)	9.668	9.292	
FR68	8.375	15-Mar-34	17.94	103.38	103.261	+	12.30	8.015%	8.028%	-(1.27)	9.679	9.306	
FR72	8.250	15-May-36	20.11	102.63	102.612	+	2.00	7.984%	7.986%	-(0.20)	9.952	9.570	
FR45	9.750	15-May-37	21.11	115.01	115.527	-(52.10)	8.237%	8.190%	8.190%	4.69	9.709	9.325	
FR50	10.500	15-Jul-38	22.27	122.25	122.352	-(10.60)	8.292%	8.283%	8.283%	0.89	9.900	9.506	
FR57	9.500	15-May-41	25.11	112.07	112.047	+	2.40	8.343%	8.345%	-(0.21)	10.319	9.906	
FR62	6.375	15-Apr-42	26.03	79.34	79.34	+	0.00	8.329%	8.329%	8.329%	-	11.120	10.676
FR67	8.750	15-Feb-44	27.86	104.06	104.024	+	3.20	8.370%	8.373%	-(0.29)	10.983	10.542	

Sumber : Bloomberg, MNC Securities Calculation

Seri Acuan 2016

### Kepemilikan Surat Berharga Negara

	Des'13	Des'14	Mar'15	Jun'15	Sep'15	Nop'15	Des'15	Jan'16	Feb'16	31-Mar-16	1-Apr-16	4-Apr-16	5-Apr-16
<b>BANK</b>	<b>335,43</b>	<b>375,55</b>	<b>349,26</b>	<b>369,11</b>	<b>400,67</b>	<b>413,99</b>	<b>350,07</b>	<b>442,76</b>	<b>460,39</b>	<b>451,00</b>	<b>458,89</b>	<b>466,30</b>	<b>464,09</b>
Institusi Pemerintah	44,44	41,63	85,40	80,58	86,46	67,09	148,91	56,41	47,04	52,70	39,55	29,51	30,38
Bank Indonesia *	44,44	41,63	85,40	80,58	86,46	67,09	148,91	56,41	47,04	52,70	39,55	29,51	30,38
<b>NON-BANK</b>	<b>615,38</b>	<b>792,78</b>	<b>870,83</b>	<b>906,74</b>	<b>905,27</b>	<b>956,85</b>	<b>962,86</b>	<b>985,99</b>	<b>1.000,37</b>	<b>1.071,42</b>	<b>1.071,78</b>	<b>1.074,40</b>	<b>1.075,75</b>
Reksadana	42,50	45,79	50,19	56,28	61,63	59,47	61,60	61,48	62,71	67,57	67,62	67,81	67,65
Asuransi	129,55	150,60	155,54	161,81	165,71	170,86	171,62	173,26	179,03	192,29	191,98	191,53	191,55
Asing	323,83	461,35	504,08	537,53	523,38	548,52	558,52	578,32	587,78	606,08	607,27	610,22	611,94
- Pemerintahan dan Bank Sentral	78,39	103,42	101,41	102,34	110,88	109,49	110,32	110,98	112,31	112,31	111,41	111,72	111,44
Dana Pensiun	39,47	43,30	44,73	46,32	47,90	48,69	49,83	52,24	54,47	56,15	56,18	56,21	56,03
Individual	32,48	30,41	47,63	32,23	28,63	52,40	42,53	41,42	35,33	65,85	65,88	65,85	65,74
Lain - lain	47,56	61,32	68,66	72,56	78,02	76,91	78,76	79,27	81,05	83,47	82,85	82,78	82,83
<b>TOTAL</b>	<b>995,25</b>	<b>1.209,96</b>	<b>1.305,49</b>	<b>1.356,43</b>	<b>1.392,41</b>	<b>1.437,93</b>	<b>1.461,85</b>	<b>1.485,16</b>	<b>1.507,81</b>	<b>1.575,12</b>	<b>1.570,22</b>	<b>1.570,22</b>	<b>1.570,22</b>
Asing Beli (Jual)	53,31	137,52	42,72	33,46	(14,16)	19,75	10,00	19,795	9,460	18,303	1,194	2,943	1,721

Sumber : Direktorat Jenderal Pengelolaan Pembiayaan dan Risiko

### Imbal hasil Surat Utang Negara seri acuan



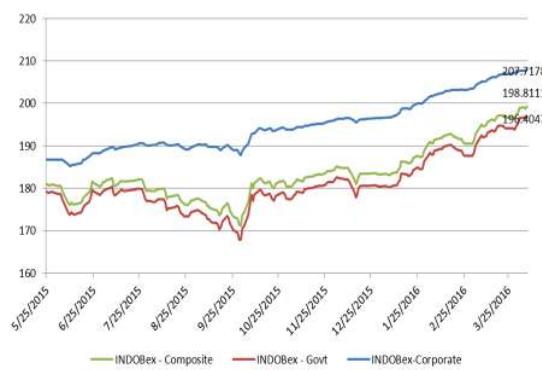
Sumber : Bloomberg

### Perdagangan Surat Berharga Negara

Securities	High	Low	Last	Vol	Freq
SR008	101.70	100.26	100.40	2,519.84	351
FR0069	101.50	100.20	101.40	1,602.53	11
FR0056	105.90	105.00	105.90	651.65	32
VR0031	100.00	100.00	100.00	641.00	2
FR0068	106.25	99.75	101.50	619.02	77
VR0030	100.00	100.00	100.00	547.00	1
FR0060	99.75	99.39	99.70	501.00	6
SR007	101.50	100.25	100.30	498.21	19
FR0070	104.35	103.89	104.25	487.21	16
FR0044	114.25	113.35	114.07	382.20	11

Sumber : CTP – Bursa Efek Indonesia

### Grafik IndoBEX



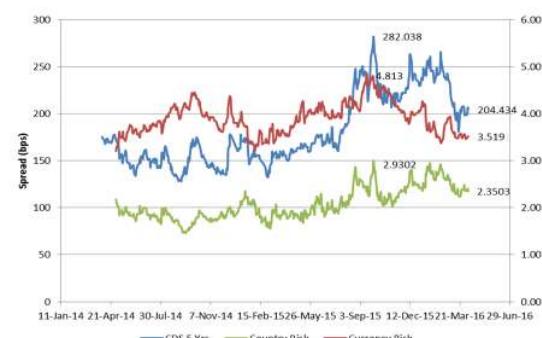
Sumber : Indonesian Bond Pricing Agency (IBPA) – Bursa Efek Indonesia

### Perdagangan Obligasi Korporasi

Securities	Rating	High	Low	Last	Vol	Freq
ISAT01ACN3	idAAA	100.19	100.09	100.19	148.00	2
AMRT01ACN2	AA-(idn)	100.70	100.55	100.55	80.00	5
FIFA02BCN3	idAAA	99.95	99.95	99.95	60.00	2
ANTM01BCN1	idA	100.10	97.75	97.85	50.00	4
NISP01CCN2	idAAA	101.92	101.90	101.92	50.00	2
SIEXCL01BCN1	AAA(idn)	100.00	100.00	100.00	47.00	1
BEXI02BCN6	idAAA	101.76	101.76	101.76	38.79	2
WSKT01ACN2	idA	100.00	100.00	100.00	28.00	1
ASDF02BCN2	idAAA	100.99	100.97	100.99	20.00	2
ISAT01CCN1	idAAA	104.35	104.00	104.35	20.00	4

Sumber : CTP – Bursa Efek Indonesia

### Grafik Resiko



Sumber : Bloomberg

### Imbal Hasil Surat Utang Global

Country	Last YLD	1D	Change	%	1W	Change	%	1M	Change	%	YTD	Change	%
USA	1.751	1.721	0.030	1.72%	1.824	(0.073)	-4.01%	1.875	(0.124)	-6.63%	2.270	(0.520)	-22.89%
UK	1.398	1.374	0.024	1.73%	1.433	(0.035)	-2.45%	1.483	(0.085)	-5.73%	1.959	(0.560)	-28.62%
Germany	0.125	0.098	0.027	27.20%	0.156	(0.031)	-19.92%	0.237	(0.112)	-47.45%	0.628	(0.503)	-80.15%
Japan	(0.063)	(0.058)	(0.005)	8.62%	(0.093)	0.030	-32.26%	(0.050)	(0.013)	26.00%	0.260	(0.323)	-124.23%
Philippines	2.412	2.520	(0.109)	-4.31%	2.670	(0.258)	-9.63%	2.866	(0.455)	-15.87%	3.330	(0.919)	-27.59%
South Korea	1.784	1.781	0.002	0.14%	1.800	(0.016)	-0.89%	1.877	(0.094)	-4.08%	2.077	(0.293)	-14.11%
Singapore	1.867	1.844	0.023	1.26%	1.839	0.028	1.53%	2.166	(0.298)	-15.78%	2.585	(0.717)	-27.75%
Thailand	1.515	1.514	0.001	0.05%	1.785	(0.270)	-15.13%	1.899	(0.384)	-20.23%	2.493	(0.977)	-39.21%
India	7.459	7.460	(0.001)	-0.02%	7.493	(0.035)	-0.46%	7.639	(0.180)	-2.36%	7.760	(0.301)	-3.88%
Indonesia	7.582	7.591	(0.009)	-0.12%	7.682	(0.100)	-1.30%	7.884	(0.301)	-3.82%	8.690	(1.108)	-12.75%
Malaysia	3.788	3.796	(0.008)	-0.21%	3.820	(0.032)	-0.85%	3.907	(0.119)	-3.03%	4.189	(0.401)	-9.57%
China	2.870	2.859	0.011	0.40%	2.845	0.025	0.88%	2.896	(0.026)	-0.91%	2.830	0.040	1.41%

Sumber : Bloomberg, MNC Securities Calculation

**MNC Securities Research****I Made Adi Saputra | Fixed Income Analyst**

imade.saputra@mncgroup.com

Ext : 52117

**Fixed Income Division  
021 – 2980 3299 (Hunting)****Andri Irvandi | Fixed Income Head Division**

andri.irvandi@mncgroup.com

Ext : 52223

**Arif Efendy | Head of Sales**

arif.efendy@mncgroup.com

Ext : 52231

**Johannes C Leuwol | Fixed Income Sales**

teddy.leuwol@mncsecurities.com

Ext : 52226

**Lintang Astuti | Fixed Income Sales**

lintang.astuti@mncsecurities.com

Ext : 52227

**Marlina Sabanita | Fixed Income Sales**

marlina.sabanita@mncgroup.com

Ext : 52268

**Ratna Nurhasanah | Fixed Income Sales**

ratna.nurhasanah@mncgroup.com

Ext : 52228

**Widyasari Rina Putri | Fixed Income Sales**

widyasari.putri@mncgroup.com

Ext : 52269

**Yoni Bambang Oetoro | Fixed Income Sales**

yoni.oetoro@mncgroup.com

Ext : 52230

**Disclaimer**

This research report has been issued by PT MNC Securities. It may not be reproduced or further distributed or published, in whole or in part, for any purpose. PT MNC Securities has based this document on information obtained from sources it believes to be reliable but which it has not independently verified; PT MNC Securities makes no guarantee, representation or warranty and accepts no responsibility to liability as to its accuracy or completeness. Expression of opinion herein are those of the research department only and are subject to change without notice. This document is not and should not be construed as an offer or the solicitation of an offer to purchase or subscribe or sell any investment. PT MNC Securities and its affiliates and/or their offices, directors and employees may own or have positions in any investment mentioned herein or any investment related thereto and may from time to time add to or dispose of any such investment. PT MNC Securities and its affiliates may act as market maker or have assumed an underwriting position in the securities of companies discussed herein (or investment related thereto) and may sell them to or buy them from customers on a principal basis and may also perform or seek to perform investment banking or underwriting services for or relating to those companies.

## PT MNC Securities

### Kantor Pusat

MNC Financial Center Lt 14–16  
 Jl. Kebon Sirih No.21–27 Jakarta 10340  
 ☎ 021 - 29803111 ☎ 021 – 39836868

<b>Cabang</b>	<b>Alamat</b>	<b>Telepon/Fax</b>
Jakarta   Mangga Dua	Arkade Belanja Mangga Dua Ruko No 2 Jl Arteri Mangga Dua Raya, Jakarta 10620	☎ 021 - 6127668 ✉ 021 - 6127701
Jakarta   Suryo	Jl. Suryo No. 20 Senopati, Jakarta Selatan 12190	☎ 021 - 72799989
Jakarta   Indovision	Wisma Indovision Lantai Dasar Jl Raya Panjang Z / III, Jakarta 11520	☎ 021 - 5813378 ✉ 021 - 5813380
Jakarta   Gajah Mada	Mediterania Gajah Mada Residence Unit Ruko TUD 12 Jl. Gajah Mada 174, Jakarta Barat 11140	☎ 021- 63875567 ✉ 021- 63875568
Jakarta   Taman Permata Buana	Ruko Taman Permata Buana Jalan Pulau Bira D1 No. 26, Jakarta Barat 11610	☎ 021 - 5803735 ✉ 021 - 58358063
Jakarta   Kemayoran	Apartemen Mediterania Palace, Ruko C/OR/M Jl. Landasan Pacu Utara Selatan Blok A1 - Kav 2, Kemayoran, Jakarta Pusat 10630	☎ 021 - 30044599
Jakarta   Kelapa Gading	Komplek Bukit Gading Mediterania Jl. Boulevard BGR Blok A/12 Kelapa Gading Barat, Jakarta Utara 14240	☎ 021 - 45842111 ✉ 021 - 45842110
Jakarta   Gandaria	Arteri Pondok Indah Jl. Iskandar Muda No. 9 A, Jakarta Selatan 12240	☎ 021 - 7294243 ✉ 021 - 7294245
Jakarta   Otista	Jl. Otista Raya No.31A Jakarta Timur 13330	☎ 021 - 29360105 ✉ 021 - 29360106
Jakarta   Gani Djemat	Plaza Gani Djemat, 5th Floor Jl. Imam Bonjol No. 76-78, Jakarta Pusat 10310	☎ 021 - 315 6178
Jakarta   Gatot Subroto	Gedung Patra Jasa lantai 19 Suite 1988 Jl Jend Gatot Subroto Kav. 32-34, Jakarta Selatan 12950	☎ 021 - 52900008
Surabaya   ICBC Center	Gedung ICBC Center Jl.Basuki Rahmat 16-18, Surabaya 60261	☎ 031 - 5317929 ✉ 0888 303 7338
Surabaya   Sulawesi	Jl. Sulawesi No. 60 Surabaya 60281	☎ 031 - 5041690 ✉ 031 - 5041694
Medan	Jl. Karantina No 46 Kel. Durian, Kec Medan Timur, Medan 20235	☎ 061 - 6641905
Bandung	Jl. Gatot Subroto No. 2 Bandung - 40262	☎ 022 - 733 1916 ✉ 022 - 733 1915
Malang	Jl. Pahlawan TRIP No. 9 Malang 65112	☎ 0341 - 567555 ✉ 0341 - 586086
Solo	Gedung Graha Prioritas Lantai 1-2 Jl. Slamet Riyadi No.302 Solo 57141	☎ 0271 - 731779 ✉ 0271 - 637726
Denpasar	Gedung Bhakti Group Jl. Diponegoro No. 109, Denpasar - 80114	☎ 0361 - 264569 ✉ 0361 - 264563
Magelang	Komp. Kyai Langgeng Jl. Cempaka No. 8 B, Kel. Jurang Ombo, Magelang 56123	☎ 0293 - 313338 ✉ 0293 - 313438
Semarang   Mutiara Marina	Rukan Mutiara Marina No. 36 Lt. 2 Kav 35 - 36 Semarang 50144	☎ 024 - 76631623 ✉ 024 - 76631627
Semarang   Univ Dian Nuswantoro	Pojok BEI Universitas Dian Nuswantoro Jl. Nakula I No. 5-11, Semarang 50131	☎ 024 - 356 7010
Semarang   Universitas STIKUBANK	Pojok BEI Universitas STIKUBANK Jl. Tri Lomba Juang, Semarang 50241	☎ 024 - 8414970
Bogor	Sentul City Jl. Ir. H. Djuanda No. 78, Sentul – Bogor 16810	☎ 021 - 87962291 ✉ 021 - 87962294
Makassar	Kompleks Rukan Ratulangi Blok. C12-C13 Jl. DR. Sam Ratulangi No. 7, Makassar - 90113	☎ 0411 - 858516 ✉ 0411 - 858526
Batam	Komplek Galaxy No.19 Jalan Imam Bonjol, Batam	☎ 0778 - 459997 ✉ 0778 - 456787
Tegal	Jl. Ahmad Yani No 237 Tegal - Jawa Tengah	☎ 0283 - 3357768 ✉ 0283 - 340520
Pati	Jalan HOS Cokroaminoto Gang 2 No. 1 Pati – Jawa Tengah	☎ 0295 - 382722 ✉ 0295 - 385093
Bandar Lampung	Jl. Brigjen Katamso No. 12 Tanjung Karang, Bandar Lampung 35111	☎ 0721 - 264569
Balikpapan	Jl. Jend Sudirman No.33 Balikpapan – Kalimantan Timur	☎ 0542 - 736259
Menado	Komp Mega Mas Blok 1 D No.19 JL. Pierie Tendean No 24 – 25, Menado 95111	☎ 0431 - 877888 ✉ 0431 - 876222
Jambi	Jl. GR. Djamin Datuk Bagindo No.7 Jambi 36142	☎ 0741 - 7554595