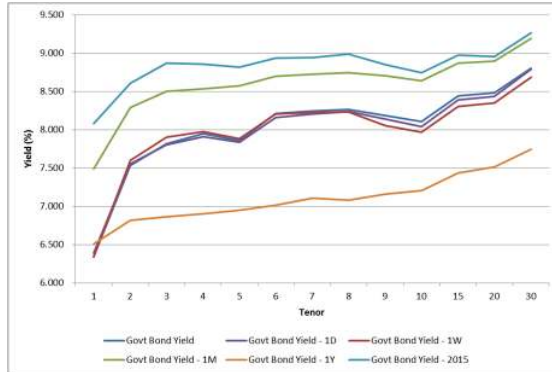


**Kurva Imbal hasil Surat Utang Negara**


Sumber : Bloomberg

**Ulasan Pasar**

Imbal hasil Surat Utang Negara pada perdagangan hari Senin, 19 Februari 2016 cenderung mengalami kenaikan di tengah meningkatnya tekanan nilai tukar rupiah terhadap dollar Amerika. Perubahan tingkat imbal hasil berkisar antara 1 - 7 bps dimana hampir keseluruhan tenor Surat Utang Negara mengalami kenaikan imbal hasil. Imbal hasil Surat Utang Negara dengan tenor pendek (1 - 4 tahun) mengalami perubahan yang berkisar antara 1 - 5 bps didorong oleh adanya perubahan harga yang berkisar antara 1 - 12 bps. Adapun imbal hasil Surat Utang Negara dengan tenor menengah (5-7 tahun) mengalami kenaikan yang berkisar antara 2 - 6 bps didorong oleh adanya koreksi harga yang sebesar 11 - 31 bps dan imbal hasil Surat Utang Negara dengan tenor panjang (di atas 7 tahun) mengalami perubahan imbal hasil yang berkisar antara 1 - 7 bps dengan adanya perubahan harga yang sebesar 9 - 63 bps. Koreksi harga terjadi pada hampir keseluruhan tenor Surat Utang Negara pada perdagangan kemarin didorong oleh meningkatnya tekanan terhadap nilai tukar rupiah pasca penurunan tingkat suku bunga acuan oleh Bank Indonesia, dimana rupiah sempat menyentuh level 13565,00 per dollar Amerika. Pelaku pasar memanfaatkan momentum tersebut untuk melakukan realisasi keuntungan (profit taking) setelah harga Surat Utang Negara mengalami kenaikan dalam beberapa hari menjelang pelaksanaan Rapat Dewan Gubernur Bank Indonesia. Di tengah katalis dari dalam dan luar negeri, investor pada perdagangan di akhir pekan kemarin cenderung melakukan aksi ambil untung, sehingga mendorong terjadinya koreksi harga yang terjadi pada hampir keseluruhan tenor Surat Utang Negara. Perubahan harga tersebut mendorong terjadinya kenaikan imbal hasil Surat Utang Negara seri acuan dengan tenor 5 tahun sebesar 2,4 bps pada level 7,78%; kenaikan imbal hasil seri acuan dengan tenor 10 tahun sebesar 6,6 bps pada level 8,06%; kenaikan imbal hasil seri acuan dengan tenor 15 tahun sebesar 4,2 bps pada level 8,39% dan kenaikan imbal hasil seri acuan dengan tenor 20 tahun sebesar 4,23 bps pada level 8,43%. Sementara itu imbal hasil Surat Utang Negara dengan denominasi mata uang asing masih menunjukkan adanya penurunan imbal hasil, meskipun penurunan yang terjadi tidak sebesar pada perdagangan di hari Kamis. Imbal hasil dari INDON20 ditutup turun sebesar 1,95 bps pada level 3,00% didorong oleh kenaikan harga sebesar 8 bps. Adapun imbal hasil dari INDON26 ditutup dengan penurunan sebesar 1,31 bps pada level 4,34% yang didorong oleh kenaikan harga yang sebesar 11 bps dan imbal hasil dari IDON46 mengalami penurunan terbatas sebesar 0,72 bps pada

level 5,68% yang didorong oleh adanya kenaikan harga yang sebesar 11 bps.

Volume perdagangan Surat Utang Negara pada perdagangan di akhir pekan mengalami peningkatan dibandingkan dengan volume perdagangan sebelumnya, yaitu senilai Rp8,79 triliun dari 36 seri Surat Utang Negara yang diperdagangkan dimana volume perdagangan Surat Utang Negara seri acuan yang dilaporkan senilai Rp1,62 triliun. Obligasi Negara seri FR0056 menjadi Surat Utang Negara dengan volume perdagangan terbesar, senilai Rp1,08 triliun dari 35 kali transaksi dengan harga rata - rata pada level 102,33% dan tingkat imbal hasilnya sebesar 8,04%. Sementara itu Sukuk Negara Ritel seri SR006 menjadi Surat Berharga Syariah Negara (SBSN) dengan volume perdagangan terbesar, senilai Rp1,61 triliun dari 31 kali transaksi. Adapun dari perdagangan obligasi korporasi, volume perdagangan yang dilaporkan senilai Rp670,2 miliar dari 29 seri obligasi korporasi yang diperdagangkan. Obligasi Berkelanjutan II Summarecon Agung Tahap I Tahun 2015 (SMRA02CN1) menjadi obligasi korporasi dengan volume perdagangan terbesar, senilai Rp180 miliar dari 2 kali transaksi di harga 100,00% dan tingkat imbal hasilnya sebesar 11,24%. Sedangkan Obligasi Berkelanjutan II BCA Finance Tahap I Tahun 2015 Seri C (BCAF02CCN1) menjadi obligasi korporasi yang paling aktif diperdagangkan, sebanyak 10 kali transaksi dengan volume perdagangan senilai Rp20 miliar. Sementara itu nilai tukar rupiah terhadap dollar Amerika ditutup melemah terbatas sebesar 6,00 pts (0,04%) pada level 13508,50 per dollar Amerika. Sepanjang sesi perdagangan, rupiah cenderung mengalami pelemahan terhadap dollar Amerika dan diperdagangkan pada kisaran 13501,00 hingga 13565,00 per dollar Amerika.

Pada perdagangan hari ini, harga Surat Utang Negara kami perkirakan masih akan cenderung bergerak melemah didukung oleh faktor teknikal di tengah minimnya katalis dari dalam dan luar negeri. Minimnya data ekonomi domestik yang akan dirilis pada pekan ini menyebabkan investor akan mencermati faktor eksternal sebelum melakukan transaksi di pasar sekunder. Data inflasi Amerika yang disampaikan pada akhir pekan lalu menunjukkan bahwa angka inflasi di Amerika mulai menunjukkan peningkatan didorong oleh kenaikan harga di sektor jasa. Angka inflasi Amerika di bulan Januari 2016 yang mencapai 1,4% (Year on Year) mengalami peningkatan dibandingkan dengan posisi di bulan Desember 2015 yang sebesar 0,7% (YoY) akan menjadi pertimbangan bagi Bank Sentral Amerika guna menentukan kebijakan moneter pada pertemuan di bulan Maret mendatang. Sementara itu dari pasar surat utang global, imbal hasil Surat Utang Amerika pada perdagangan di akhir pekan kemarin ditutup dengan pergerakan yang bervariasi. Imbal hasil dari US Treasury dengan tenor 10 tahun ditutup dengan perubahan tingkat imbal hasil yang terbatas pada level 1,748%. Adapun imbal hasil dari Surat Utang Jerman (Bund) ditutup turun pada level 0,206% setelah pada perdagangan sebelumnya ditutup pada level 0,22%. Penurunan imbal hasil tersebut didorong oleh kembali turunnya harga komoditas minyak sehingga mendorong investor untuk menempatkan dananya pada instrumen yang lebih aman (safe haven asset).

**Rekomendasi**

Adapun secara teknikal, harga Surat Utang Negara yang cenderung mengalami penurunan harga secara berturut - turut dalam

beberapa hari terakhir telah mendorong adanya sinyal perubahan tren harga Surat Utang Negara dari tren naik menjadi turun, meskipun belum keseluruhan seri mengalami kondisi tersebut. Hal ini akan berdampak masih terbukanya tekanan terhadap harga Surat Utang Negara di pasar sekunder dalam jangka pendek. Dengan kondisi tersebut kami menyarankan kepada investor untuk tetap mencermati arah pergerakan harga Surat Utang Negara di pasar sekunder dengan opsi melakukan strategi trading jangka pendek di tengah kondisi pasar yang masih bergerak berfluktuasi. Bagi investor yang belum menempatkan dananya di Surat Utang Negara, koresi harga yang terjadi dapat dimanfaatkan untuk mulai melakukan pembelian secara bertahap, terutama pada tenor panjang yang menawarkan tingkat imbal hasil yang menarik di tengah turunnya tingkat suku bunga deposito yang mengikuti penurunan tingkat suku bunga acuan (BI Rate). Beberapa seri yang cukup menarik diantaranya adalah seri FR0065, FR0068 dan FR0067. Adapun bagi investor ritel, masa penawaran Sukuk Negara Ritel seri SR008 akan berakhir pada tanggal 4 Maret 2016. Dengan tingkat imbal hasil sebesar 8,3% produk Sukuk Negara Ritel SR008 cukup menarik bagi investor seiring dengan keputusan Bank Indonesia untuk menurunkan tingkat suku bunga acuan (BI Rate) yang akan diikuti dengan penurunan suku bunga deposito oleh perbankan. Pemesanan Sukuk Negara Ritel seri SR008 dapat dilakukan melalui seluruh cabang PT MNC Securities selaku agen penjual yang ditunjuk oleh pemerintah.

### **Berita Pasar**

❖ **Pada sepekan kedepan terdapat satu surat utang yang akan jatuh tempo senilai Rp14,98 triliun.**

Surat utang tersebut adalah Sukuk Negara Ritel seri SR005 yang akan jatuh tempo pada tanggal 27 Februari 2016. Dengan demikian, per tanggal jatuh temponya, maka surat utang tersebut dinyatakan lunas dan tidak lagi tercatat di Bursa Efek Indonesia.

❖ **Pencatatan Obligasi Berkelanjutan Indonesia Eximbank II Tahap VII Tahun 2016.**

Pada hari ini, Senin, 22 Februari 2016, Obligasi Berkelanjutan Indonesia Eximbank II Tahap VII Tahun 2016 yang diterbitkan oleh Lembaga Pembiayaan Ekspor Indonesia mulai dicatatkan di Bursa Efek Indonesia (BEI). Obligasi yang dicatatkan dengan senilai Rp4,036.250.000.000,- terdiri atas tiga seri, yaitu

- Seri A (BEXI02ACN7) senilai Rp657.000.000.000,- berjangka waktu 370 hari;
- Seri B (BEXI02BCN7) senilai Rp1.647.000.000.000,- berjangka waktu 3 tahun; dan
- Seri C (BEXI02CCN7) senilai Rp1.732.250.000.000,- berjangka waktu 5 tahun.

Hasil pemeringkatan untuk Obligasi ini adalah idAAA (Triple A) dari PT Pemeringkat Efek Indonesia ("Pefindo"). Dengan pencatatan tersebut maka total emisi Obligasi dan Sukuk yang sudah tercatat sepanjang tahun 2016 adalah 5 emisi dari 4 emiten senilai Rp9,54 triliun. Adapun dengan pencatatan ini maka total emisi Obligasi dan Sukuk yang tercatat di Bursa Efek Indonesia berjumlah 277 emisi dengan nilai nominal sebesar Rp253,54 triliun dan USD100 juta, diterbitkan oleh 102 emiten.

**Analisa Teknikal**

❖ IDR USD



❖ FR0053



❖ FR0056



❖ FR0073



❖ FR0072



❖ FR0067



## Harga Surat Utang Negara

Data per 19-Feb-16

Series	Coupon	Maturity	TTM	Price	1D	Spread (bps)	YTM	1D YTM	YTM Spread (bps)	Duration	Mod Duration
FR30	10.750	15-May-16	0.23	101.13	101.132	↓ (0.10)	5.735%	5.731%	↑ 0.41	0.236	0.230
FR55	7.375	15-Sep-16	0.57	100.5	100.474	↑ 2.40	6.456%	6.500%	↓ (4.34)	0.551	0.534
FR60	6.250	15-Apr-17	1.15	99.047	99.06	↓ (1.30)	7.115%	7.103%	↑ 1.20	1.108	1.070
FR28	10.000	15-Jul-17	1.40	103.46	103.423	↑ 3.80	7.350%	7.378%	↓ (2.83)	1.335	1.288
FR66	5.250	15-May-18	2.23	95.07	95.116	↓ (4.60)	7.685%	7.662%	↑ 2.35	2.107	2.029
FR32	15.000	15-Jul-18	2.40	115.39	115.516	↓ (12.30)	7.840%	7.788%	↑ 5.20	2.104	2.025
FR38	11.600	15-Aug-18	2.49	108.34	108.393	↓ (5.70)	7.847%	7.823%	↑ 2.44	2.241	2.156
FR48	9.000	15-Sep-18	2.57	102.56	102.602	↓ (4.30)	7.876%	7.857%	↑ 1.85	2.269	2.183
FR69	7.875	15-Apr-19	3.15	100.06	100.146	↓ (9.00)	7.849%	7.816%	↑ 3.27	2.780	2.675
FR36	11.500	15-Sep-19	3.57	110.77	110.854	↓ (8.90)	7.970%	7.943%	↑ 2.73	2.927	2.815
FR31	11.000	15-Nov-20	4.74	111.62	111.711	↓ (8.80)	7.997%	7.976%	↑ 2.11	3.777	3.632
FR34	12.800	15-Jun-21	5.32	120.06	120.325	↓ (26.90)	8.080%	8.024%	↑ 5.61	4.069	3.911
FR53	8.250	15-Jul-21	5.40	102.01	102.12	↓ (10.60)	7.784%	7.759%	↑ 2.41	4.446	4.279
FR61	7.000	15-May-22	6.23	94.517	94.701	↓ (18.40)	8.135%	8.095%	↑ 3.95	5.027	4.831
FR35	12.900	15-Jun-22	6.32	122.78	123.063	↓ (28.60)	8.203%	8.152%	↑ 5.15	4.617	4.435
FR43	10.250	15-Jul-22	6.40	110.14	110.293	↓ (15.00)	8.180%	8.152%	↑ 2.87	4.890	4.698
FR63	5.625	15-May-23	7.23	86.167	86.269	↓ (10.20)	8.194%	8.173%	↑ 2.07	5.835	5.605
FR46	9.500	15-Jul-23	7.40	106.8	106.95	↓ (15.30)	8.252%	8.225%	↑ 2.68	5.506	5.288
FR39	11.750	15-Aug-23	7.49	118.98	119.289	↓ (30.80)	8.296%	8.246%	↑ 4.99	5.383	5.168
FR70	8.375	15-Mar-24	8.07	101.39	101.665	↓ (27.80)	8.135%	8.088%	↑ 4.72	5.833	5.605
FR44	10.000	15-Sep-24	8.57	110.07	110.479	↓ (41.20)	8.331%	8.267%	↑ 6.39	5.857	5.623
FR40	11.000	15-Sep-25	9.57	117.44	117.635	↓ (19.80)	8.319%	8.292%	↑ 2.73	6.182	5.935
FR56	8.375	15-Sep-26	10.57	102.18	102.648	↓ (47.30)	8.064%	7.998%	↑ 6.62	7.007	6.736
FR37	12.000	15-Sep-26	10.57	125.42	125.752	↓ (33.50)	8.334%	8.292%	↑ 4.12	6.466	6.207
FR59	7.000	15-May-27	11.23	90.396	90.508	↓ (11.20)	8.330%	8.314%	↑ 1.66	7.618	7.313
FR42	10.250	15-Jul-27	11.40	113.47	113.665	↓ (19.10)	8.389%	8.365%	↑ 2.41	7.200	6.910
FR47	10.000	15-Feb-28	11.99	111.6	111.695	↓ (9.30)	8.442%	8.431%	↑ 1.16	7.498	7.194
FR64	6.125	15-May-28	12.23	82.405	82.516	↓ (11.10)	8.459%	8.442%	↑ 1.67	8.226	7.892
FR71	9.000	15-Mar-29	13.07	104.27	104.418	↓ (15.10)	8.453%	8.434%	↑ 1.87	7.761	7.446
FR52	10.500	15-Aug-30	14.49	116.41	116.626	↓ (21.70)	8.508%	8.485%	↑ 2.36	8.227	7.891
FR73	8.750	15-May-31	15.23	103.01	103.377	↓ (36.80)	8.394%	8.352%	↑ 4.22	8.604	8.257
FR54	9.500	15-Jul-31	15.40	108.17	108.381	↓ (21.50)	8.536%	8.512%	↑ 2.39	8.586	8.235
FR58	8.250	15-Jun-32	16.32	98.033	97.876	↑ 15.70	8.472%	8.491%	↓ (1.82)	9.044	8.676
FR65	6.625	15-May-33	17.23	82.472	82.711	↓ (23.90)	8.590%	8.560%	↑ 3.07	9.610	9.214
FR68	8.375	15-Mar-34	18.07	98.034	98.51	↓ (47.60)	8.590%	8.537%	↑ 5.29	9.197	8.818
FR72	8.250	15-May-36	20.23	98.193	98.596	↓ (40.30)	8.435%	8.393%	↑ 4.23	9.863	9.464
FR45	9.750	15-May-37	21.23	109.94	110.454	↓ (51.30)	8.712%	8.663%	↑ 4.94	9.602	9.201
FR50	10.500	15-Jul-38	22.40	117.17	117.802	↓ (63.10)	8.739%	8.682%	↑ 5.66	9.795	9.385
FR57	9.500	15-May-41	25.23	107.7	108.322	↓ (62.70)	8.737%	8.679%	↑ 5.80	10.196	9.769
FR62	6.375	15-Apr-42	26.15	75.831	76.435	↓ (60.40)	8.738%	8.665%	↑ 7.33	10.943	10.485
FR67	8.750	15-Feb-44	27.99	99.847	100.032	↓ (18.50)	8.765%	8.747%	↑ 1.78	10.823	10.368

Sumber : Bloomberg, MNC Securities Calculation

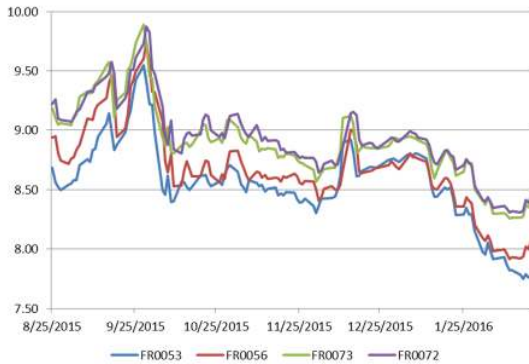
Seri Acuan 2016

## Kepemilikan Surat Berharga Negara

	Dec'13	Dec'14	Mar'15	Jun'15	Sep'15	Nov'15	Dec'15	Jan'16	11-Feb-16	12-Feb-16	15-Feb-16	16-Feb-16	17-Feb-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>438.16</b>	<b>439.11</b>	<b>441.62</b>	<b>437.90</b>	<b>435.30</b>
Institusi Pemerintah	44.44	41.63	85.40	80.58	86.46	67.09	148.91	56.41	64.50	63.10	60.67	64.80	65.15
Bank Indonesia *	44.44	41.63	85.40	80.58	86.46	67.09	148.91	56.41	64.50	63.10	60.67	64.80	65.15
<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>997.24</b>	<b>997.70</b>	<b>997.61</b>	<b>997.21</b>	<b>999.45</b>
Reksadana	42.50	45.79	50.19	56.28	61.63	59.47	61.60	61.48	61.79	61.94	62.03	62.06	62.01
Asuransi	129.55	150.60	155.54	161.81	165.71	170.86	171.62	173.26	174.38	174.47	174.44	174.96	175.24
Asing	323.83	461.35	504.08	537.53	523.38	548.52	558.52	578.32	589.39	589.80	589.82	588.69	591.07
- Pemerintahan dan Bank Sentral	78.39	103.42	101.41	102.34	110.88	109.49	110.32	110.98	114.60	114.27	114.57	114.37	114.76
Dana Pensiun	39.47	43.30	44.73	46.32	47.90	48.69	49.83	52.24	52.85	52.84	52.92	52.99	53.08
Individual	32.48	30.41	47.63	32.23	28.63	52.40	42.53	41.42	39.72	39.61	39.32	39.18	38.95
Lain-lain	47.56	61.32	68.66	72.56	78.02	76.91	78.76	79.27	79.10	79.04	79.09	79.33	79.10
<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>1,499.90</b>	<b>1,499.90</b>	<b>1,499.90</b>	<b>1,499.90</b>	<b>1,499.90</b>
Asing Beli (Jual)	53.31	137.52	42.72	33.46	(14.16)	19.75	10.00	19.795	11.071	0.411	0.019	(1.130)	2.379

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
SR006	102.00	97.50	101.25	1612.29	31
FR0056	102.75	102.00	102.00	1082.46	35
FR0069	100.15	99.85	100.15	656.05	19
FR0071	107.75	102.50	104.00	637.21	18
ORI010	101.55	100.25	100.35	614.76	23
FR0068	107.00	96.75	100.00	605.72	64
FR0058	100.00	96.00	98.68	495.20	33
ORI012	103.85	100.30	101.00	454.70	146
SR007	101.20	99.00	101.05	362.08	124
FR0070	101.85	100.95	101.15	300.36	21

Sumber : CTP – Bursa Efek Indonesia

**Grafik IndoBEX**



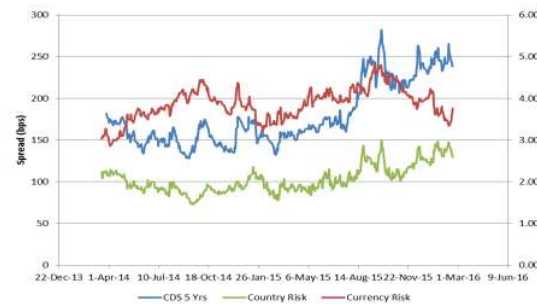
Sumber : Indonesian Bond Pricing Agency (IBPA) – Bursa Efek Indonesia

**Perdagangan Obligasi Korporasi**

Securities	Rating	High	Low	Last	Vol	Freq
SMRA02CN1	idA+	100.00	100.00	100.00	180.00	2
BEXI02ACN7	idAAA	100.00	100.00	100.00	100.00	1
ISAT01BCN3	idAAA	100.00	100.00	100.00	100.00	2
WOMF01BCN1	AA(idn)	101.38	100.70	101.36	50.00	5
WOMF01BCN2	AA(idn)	102.18	100.80	101.63	36.00	6
MEDC03	idA+	98.03	95.55	97.50	29.55	8
BCAF02CCN1	idAAA	99.95	99.85	99.95	20.00	10
ISAT01ACN1	idAAA	101.18	101.18	101.18	20.00	1
ISAT01BCN2	idAAA	99.48	99.48	99.48	17.00	1
ASDF02BCN5	AAA(idn)	100.30	100.30	100.30	16.90	1

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	1.770	1.773	↓ (0.003)	-0.19%	1.669	↑ 0.101	6.04%	2.036	↓ (0.266)	-13.06%	2.270	↓ (0.501)	-22.05%
UK	1.436	1.439	↓ (0.003)	-0.18%	1.411	↑ 0.025	1.74%	1.661	↓ (0.225)	-13.55%	1.959	↓ (0.522)	-26.68%
Germany	0.250	0.265	↓ (0.015)	-5.51%	0.241	↑ 0.010	4.06%	0.539	↓ (0.289)	-53.59%	0.628	↓ (0.377)	-60.11%
Japan	0.049	0.025	↑ 0.024	96.00%	0.017	↑ 0.032	188.24%	0.214	↓ (0.165)	-77.10%	0.260	↓ (0.211)	-81.15%
Philippines	2.905	2.977	↓ (0.072)	-2.43%	2.955	↓ (0.050)	-1.70%	3.319	↓ (0.414)	-12.47%	3.368	↓ (0.463)	-13.75%
South Korea	1.781	1.790	↓ (0.009)	-0.52%	1.875	↓ (0.095)	-5.05%	2.023	↓ (0.242)	-11.98%	2.077	↓ (0.296)	-14.26%
Singapore	2.216	2.229	↓ (0.013)	-0.59%	2.057	↑ 0.159	7.71%	2.414	↓ (0.198)	-8.22%	2.585	↓ (0.369)	-14.28%
Thailand	2.003	2.054	↓ (0.050)	-2.44%	2.085	↓ (0.082)	-3.92%	2.481	↓ (0.478)	-19.26%	2.493	↓ (0.489)	-19.62%
India	7.780	7.782	↓ (0.002)	-0.02%	7.816	↓ (0.035)	-0.45%	7.807	↓ (0.027)	-0.34%	7.760	↑ 0.021	0.26%
Indonesia	8.023	7.936	↑ 0.088	1.11%	7.962	↑ 0.061	0.77%	8.503	↓ (0.480)	-5.64%	8.690	↓ (0.667)	-7.67%
Malaysia	3.917	3.911	↑ 0.006	0.15%	3.938	↓ (0.021)	-0.52%	4.162	↓ (0.245)	-5.90%	4.189	↓ (0.272)	-6.49%
China	2.866	2.858	↑ 0.008	0.29%	2.868	↓ (0.002)	-0.08%	2.741	↑ 0.125	4.55%	2.830	↑ 0.036	1.27%

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 discusses 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

Cabang	Alamat	Telepon/Fax
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 📠 021 - 72799977
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   Otisita	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. Piere Tendean No 24 – 25, Menado 95111	☎ 0431 - 877888 📠 0431 - 876222
Jambi	Jl. GR. Djamin Datuk Bagindo No.7 Jambi 36142	☎ 0741 - 7554595