

Tuesday, 09 June 2020

IHSG	MNC 36
5,070.56	290.46
+122.78 (+2.48%)	+8.70 (+3.09%)

### Today Trade

Volume (million share)	7,487
Value (billion Rp)	7,605
Market Cap.	5,864
Average PE	14.1
Average PBV	1.8

### Indonesia Economy

	Last (%)	Prev (%)
Real GDP (YoY)	2.97	4.97
Inflation rate (YoY)	2.19	2.67
BI 7-days repo rate	4.50	4.50
LPS rate	6.25	6.50

### Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	5,070	+2.48	-19.51
Dow Jones	27,572	+1.70	-3.38
S&P 500	3,232	+1.20	+0.05
FTSE 100	6,472	-0.18	-14.18
Nikkei	23,178	+1.37	-2.02

### FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	13,885	-0.05	-0.14
EUR/USD	1.13	-0.02	-0.72
GBP/USD	1.27	-0.44	+4.02
USD/JPY	108.43	+1.06	+0.17

### Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	38.19	-3.44	-37.45
Coal (USD/ton)	54.85	-1.35	-18.98
Gold (USD/oz)	1,690	+0.41	+11.59
Nickel (USD/ton)	13,064	+0.56	-6.85
CPO (RM/Mton)	2,405	0.00	-20.91
Tin (US/Ton)	16,665	+0.69	-2.97

### MNCS Update

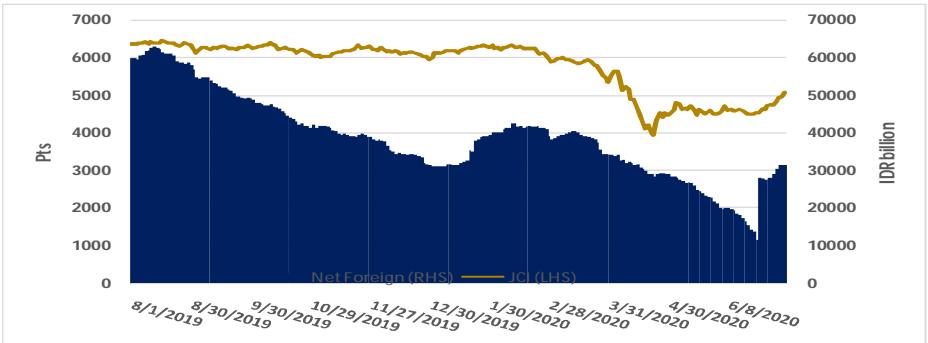
"You'll Never Walk Alone" Dow, IDX Will Follow You to Strengthen. Setelah seminggu lalu DJIA menguat tajam sebesar +6.8%, ternyata trend penguatan DJIA justru berlanjut menyusul DJIA Senin kembali menguat +1.70% seiring ekspektasi cepat pemulihan ekonomi AS setelah berlanjutnya pembukaan di banyak negara bagian (sudah hampir 80% dibuka) serta penambahan 2.5 juta pekerjaan baru di bulan Mei (padahal konsensus memperkirakan akan anjlok 8 juta pekerjaan) berpotensi menjadi sentimen positif untuk Selasa ini dan jika dikombinasikan dengan penguatan cukup tajam EIDO sebesar +4.32% maka akan menjadi faktor pendorong bagi IHSG untuk kembali menguat diatas level 5,100 dalam perdagangan Selasa ini ditengah terus bertambahnya jumlah korban yang terjangkiti dan tewas akibat Corvid19, apalagi jika PSBB direlaksasi, dimana Virus Corona kemarin kembali menjangkiti 842 orang sehingga sejauh ini korban terjangkiti Corvid19 mencapai sekitar 32,033 orang (perkiraan menuju 35,000 orang terjangkit) dengan penambahan korban tewas kemarin sebanyak +32 orang sehingga sejauh ini jumlah korban tewas mencapai 1,883 orang (Worldometers Info). Lebih lanjut, naiknya harga komoditas seperti: Gold +0.96%, Tin +1.50%, Nickel +1.06% dan CPO +0.80% berpotensi menjadi katalis pendorong penguatan IHSG serta saham berbasis komoditas tersebut dalam perdagangan Selasa ini. Mengetahui IHSG berpeluang melanjutkan arah penguatannya, ditengah secara valuasi masih cukup banyak saham sangat menarik untuk dibeli, kami merekomendasikan sangat selektif jika investor ingin melakukan BUY atau Swing Trade maka dapat fokus atas saham dari sektor Bank, Properti, Infrastruktur, Konstruksi, Industri Dasar dan CPO dalam perdagangan Selasa ini. IHSG kami perkirakan bergerak pada 5,020 - 5,121 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah **BBNI SMRA PGAS PTTP AKRA SSIA BMRI SMGR LSIP WIKA**.

### Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak menguat. Bursa saham benua kuning bergerak menguat pada perdagangan senin kemarin. Indeks Hang Seng ditutup menguat tipis sebesar +0.03% lalu indeks Shanghai dan Indeks Kospi masing-masing ditutup menguat +0.24% dan +0.11%. Sementara itu, Dow Jones ditutup menguat sebesar +1.70% di level 27,572 hal ini sejalan dengan penguatan S&P 500 sebesar +1.20%. Wall Street ditutup menguat masih disebabkan oleh optimisme pelaku pasar akan pemulihan ekonomi akibat Covid-19, selain itu masih dari rilis data tenaga kerja AS yang dinilai membaik oleh pelaku pasar. Di samping itu dari pasar komoditi, harga Coal melemah -1.35% harga Nickel menguat +0.56% dan harga Minyak Mentah WTI Crude Oil melemah -3.44%.

Pada perdagangan 8 Juni, IHSG ditutup menguat sebesar +2.48% ke level 5,070 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya bursa saham AS yang melanjutkan kenaikannya membawa kabar positif perdagangan hari ini, selain itu sentimen negatif datang dari melemah nya bursa saham benua biru setelah rilis data produksi industri Jerman yang turun hampir -18%, selain itu dari penurunan harga minyak mentah membawa sentimen negatif lainnya, terakhir masih perlu dicermati perkembangan Covid-19 di dalam negeri yang dinilai masih belum menurun jumlah korbannya.

Grafik 1. JCI VS Cummulative Annual of Net Buy (Sell) Foreign



Source: Bloomberg and MNCS

## Economic News

Cadangan devisa Indonesia pada akhir Mei 2020 naik menjadi US\$ 130,5 miliar, dibandingkan posisi akhir bulan sebelumnya sebesar US\$ 127,9 miliar. Cadav Indonesia kini sudah membukukan kenaikan 2 bulan beruntun. Berdasarkan laporan Bank Indonesia (BI), Senin (8/6/2020), cadangan devisa meningkat karena penarikan utang luar negeri pemerintah dan penempatan valas perbankan di BI. Dengan kenaikan cadav tersebut, BI memiliki amunisi lebih besar untuk menstabilkan rupiah jika kembali mengalami gejolak, sehingga investor menjadi lebih nyaman berinvestasi di dalam negeri. (CNBC Indonesia)

Ekonomi AS disebut sudah memasuki resesi pada Februari 2019, ketika pandemi corona mulai masuk ke negeri itu. Hal ini diutarakan sebuah grup ekonom pada Senin (8/6/2020), bernama National Bureau of Economic Research (NBER). Para ekonom mengatakan lapangan kerja, pendapatan dan pengeluaran di AS memuncak pada Februari. Namun kemudian turun tajam setelah wabah virus corona (Covid-19) datang. Ini yang menjadi alasan mereka menyatakan bahwa AS sudah resesi. "Efek yang tidak terduga dari penurunan lapangan kerja dan produksi, serta dampaknya ke seluruh perekonomian, menunjukkan episode ini sebagai sebuah resesi," kata mereka sebagaimana dikutip dari AFP, Selasa (9/6/2020). Data ekonomi pemerintah menunjukkan ekonomi berkontraksi 4,8% di kuartal pertama 2020. Meskipun penutupan wilayah (*lockdown*) dalam skala nasional belum terjadi hingga dua minggu terakhir periode itu. Ini mengakhiri ekspansi terpanjang ekonomi AS sejak 1854. NBER mengatakan penurunan ini memiliki dampak berbeda dari perlambatan sebelumnya. (CNBC Indonesia)

## Corporate News

**PT Lippo Cikarang (LPCK).** Hingga akhir 2019, perseroan mencatatkan penurunan pendapatan sebesar 21,69% menjadi Rp1,66 triliun dibandingkan periode sama tahun 2018 sebesar Rp2,12 triliun. Perinciannya, pendapatan disumbangkan dari Penjualan Rumah Hunian dan Apartemen sebesar Rp 825,13 miliar, Penjualan Tanah Industri berkontribusi Rp 366,89 miliar, Pendapatan Pengelolaan Kota sebesar Rp 338,63 miliar, Penjualan Lahan Komersial dan Rumah Toko senilai Rp 134,50 miliar, dan pendapatan sewa sebesar Rp 29,63 miliar. Sementara itu, hingga akhir tahun 2019 perseroan membukukan laba tahun berjalan yang dapat diatribusikan pada entitas induk sebesar Rp 310,91 miliar atau turun 84,15% dibandingkan periode sama tahun 2018 sebesar Rp 1,95 triliun. (Emitennews)

**PT Industri dan Perdagangan Bintraco Dharma (CARS).** Sepanjang tahun 2019, pendapatan perseroan turun 4,09% yoy menjadi Rp 7,45 triliun dibandingkan periode sebelumnya ditahun 2018 sebesar Rp 7,77 triliun. Sementara itu, pada tahun 2019, perseroan membukukan rugi periode berjalan yang dapat diatribusikan kepada entitas induk Rp 83,52 miliar, diperiode sama tahun 2018 atau turun tajam -135.15% jarena pada akhir tahun 2018 perseroan mampu mencatatkan laba bersih Rp 237,61 miliar. (Kontan)

## Daily Recommendation

### Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 5,020 - 5,121

SUMMARY: **BUY**

- RSI (14): OVERBOUGHT
- STOCH (9,6): OVERBOUGHT
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION



### PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk. (BBNI)

- BBNI 4,300 - 5,225 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 4,810**
- RSI (14): OVERBOUGHT
- STOCH (9,6): OVERBOUGHT
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



### PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)

- SMRA 610 - 745 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 680**
- RSI (14): OVERBOUGHT
- STOCH (9,6): OVERBOUGHT
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION



## PT Perusahaan Gas Negara Tbk. (PGAS)

- PGAS 1,045 - 1,180 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,100**
- RSI (14): OVERBOUGHT
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



## PT PP (Persero) Tbk. (PTPP)

- PTPP 870 - 990 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 925**
- RSI (14): OVERBOUGHT
- STOCH (9,6): OVERBOUGHT
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION



## PT AKR Corporindo Tbk. (AKRA)

- AKRA 2,460 - 2,770 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 2,620**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



## MNC36 Stock Metrics

Ticker	ROE 5YR	P/E	P/BV	VWAP	TP	Support 2	Support 1	Price	Resist 1	Resist 2	Recommendation
<b>FINANCE</b>											
BBCA	19.44	25.01	4.24	29328	28520	28500	29075	29350	29925	30200	Spec BUY
BBNI	13.95	5.79	0.83	4680	4350	4135	4530	4735	5130	5335	SELL on strength
BBRI	19.79	11.75	2.28	3291	3100	3085	3200	3285	3400	3485	Spec BUY
BMRI	14.09	8.92	1.20	5147	5725	4819	5063	5194	5438	5569	Spec BUY
BNGA	6.88	5.31	0.50	773	845	683	750	783	850	883	SELL on strength
<b>TRADE, SERVICES &amp; INVESTMENT</b>											
AKRA	10.32	14.27	1.23	2554	3200	2405	2540	2605	2740	2805	Spec BUY
MAPI	9.40	14.62	2.20	821	825	774	798	819	843	864	Spec BUY
MNCN	16.52	5.62	1.08	1027	1100	956	978	1021	1043	1086	Trading SELL
UNTR	18.46	6.49	1.04	17585	19600	16925	17250	17525	17850	18125	Spec BUY
<b>PROPERTY, REAL ESTATE &amp; BUILDING CONSTRUCTION</b>											
BSDE	11.73	6.71	0.59	856	1012.5	808	835	858	885	908	Spec BUY
CTRA	9.75	13.46	0.97	785	795	728	745	778	795	828	Trading SELL
DMAS	13.25	6.82	1.40	188	210	174	182	188	196	202	Spec BUY
PWON	20.50	8.50	1.54	484	500	451	465	481	495	511	Trading SELL
WIKA	12.84	5.46	0.76	1389	1402.5	1270	1335	1380	1445	1490	Spec BUY
<b>CONSUMER GOODS</b>											
GGRM	18.84	8.52	1.75	49103	55000	47575	47950	48875	49250	50175	Trading SELL
HMSL	39.63	15.37	5.43	1835	1800	1786	1803	1831	1848	1876	Trading SELL
ICBP	21.08	18.00	3.75	8854	10000	8513	8625	8813	8925	9113	Trading SELL
INDF	12.33	10.97	1.37	6189	8000	6088	6150	6188	6250	6288	Spec BUY
KLBF	18.73	25.88	4.06	1425	1460	1401	1413	1426	1438	1451	Trading SELL
UNVR	132.97	41.63	43.33	8175	8825	7963	8100	8163	8300	8363	Spec BUY
<b>AGRICULTURE</b>											
AALI	8.13	29.59	0.85	8290	9100	7750	8100	8300	8650	8850	Spec BUY
<b>MISCELLANEOUS</b>											
ASII	15.90	9.55	1.32	5107	5200	4813	4895	5073	5155	5333	Trading SELL

Ticker	ROE 5YR	P/E	P/BV	VWAP	TP	Support 2	Support 1	Price	Resist 1	Resist 2	Recommendation
<b>BASIC INDUSTRY &amp; CHEMICALS</b>											
BRPT	7.34	224.00	7.08	1317	900	1278	1295	1318	1335	1358	Trading SELL
CPIN	18.12	25.42	4.33	5844	4775	5675	5725	5825	5875	5975	Trading SELL
JPFA	18.11	8.29	1.37	1296	1250	1164	1213	1279	1328	1394	Trading SELL
SMGR	11.75	23.44	1.82	9968	10900	9300	9800	10000	10500	10700	Spec BUY
<b>INFRASTRUCTURE, UTILITY &amp; TRANSPORTATION</b>											
EXCL	-5.47	13.28	1.40	2737	3500	2605	2640	2725	2760	2845	Trading SELL
ISAT	-3.56	9.56	0.99	2259	2915	2143	2165	2233	2255	2323	Trading SELL
PGAS	9.58	38.27	0.74	1092	932.5	1016	1068	1101	1153	1186	Spec BUY
TLKM	21.63	17.14	3.21	3246	4000	3173	3195	3243	3265	3313	Trading SELL
TOWR	29.61	21.86	5.58	1032	1025	973	1000	1043	1070	1113	Trading SELL
<b>MINING</b>											
ADRO	11.48	6.91	0.71	1153	1100	1086	1128	1151	1193	1216	Spec BUY
ANTM	-1.65	78.13	0.83	625	730	575	605	625	655	675	Spec BUY
ITMG	18.36	6.42	0.77	8626	9000	8125	8350	8625	8850	9125	Trading SELL
MEDC	11.15	N/A	0.55	514	470	470	492	516	538	562	Trading SELL
PTBA	27.70	6.65	1.30	2291	2207.5	2223	2265	2293	2335	2363	Spec BUY
<b>COMPANY GROUP</b>											
BHIT	-0.45	6.46	0.25	50	--	50	50	50	50	50	
BMTR	6.26	2.32	0.30	219	--	198	208	218	228	238	
MNCN	16.52	5.62	1.08	1027	1100	956	978	1021	1043	1086	
BABP	-7.63	55.86	0.73	50.00	--	50	50	50	50	50	
BCAP	-0.91	137.94	1.32	167	--	160	164	167	171	174	
IATA	-12.57	N/A	1.00	50.00	--	--	--	--	--	--	
KPIG	1.62	50.29	0.40	113	--	--	--	--	--	--	
MSKY	-18.52	N/A	3.95	1125.00	--	1125	1125	1125	1125	1125	

Source: Bloomberg and MNCS

### Trading Summary

TOP TRADING VOLUME			TOP TRADING VALUE			TOP GAINERS			TOP LOSERS		
Code	(Mill Sh)	%	Code	(Bill.Rp)	%	Code	Chg	%	Code	Chg	%
BKSL	1,555	11.5	BBCA	1,296	11.4	KREN	+35	+35.0	TNCA	-14	-7.0
PWON	570	4.2	BBRI	1,268	11.2	JMAS	+46	+28.8	NATO	-28	-7.0
BRMS	473	3.5	ASII	1,172	10.3	APEX	+26	+26.0	SINI	-45	-7.0
IPTV	463	3.4	BMRI	789	7.0	KRAS	+54	+25.0	KBLV	-30	-6.8
LPKR	424	3.1	BBNI	744	6.6	MLPT	+220	+24.9	LMPI	-6	-6.7

Source: IDX

### Dividend Schedule

Company	Code	Price	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Payment Date
PT Multipolar Technology Tbk.	MLPT	Rp 133	10/06/2020	11/06/2020	12/06/2020	22/06/2020
PT Garuda Food Tbk.	GOOD	Rp 28	10/06/2020	11/06/2020	12/06/2020	25/06/2020
PT PP Properti Tbk.	PPRO	Rp 0.56	11/06/2020	12/06/2020	15/06/2020	03/07/2020
PT PP (Persero) Tbk.	PTPP	Rp 33.842	12/06/2020	15/06/2020	16/06/2020	07/07/2020
PT Indo Tambangraya Megah Tbk.	ITMG	Rp 570	05/06/2020	08/06/2020	09/06/2020	23/06/2020
PT H.M. Sampoerna Tbk.	HMSPI	Rp 119.8	29/05/2020	02/06/2020	03/06/2020	09/06/2020
PT Sentra Mitra Informatika Tbk.	LUCK	Rp 5	15/05/2020	18/05/2020	19/05/2020	10/06/2020
PT Superkrane Mitra Utama Tbk.	SKRN	Rp 60	29/05/2020	02/06/2020	03/06/2020	11/06/2020
PT Nusantara AlmaziaTbk.	NZIA	Rp 1	20/05/2020	26/05/2020	27/05/2020	11/06/2020
PT Sumber Alfaria Trijaya Tbk.	AMRT	Rp 13.38	27/05/2020	28/05/2020	29/05/2020	12/06/2020
PT Waskita Beton Precast Tbk.	WSBP	Rp 8.22	20/05/2020	26/05/2020	27/05/2020	12/06/2020
PT Kino Indonesia Tbk.	KINO	Rp 83	20/05/2020	26/05/2020	27/05/2020	12/06/2020

Source: RTI

### Right Issue Schedule

Company	Code	Price	Ratio	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Subscription Date
PT Fast Food Indonesia Tbk.	FAST	1.25	7:100	18/06/2020	19/06/2020	03/01/2020	30/06/2020
PT Bank Oke Indonesia Tbk.	DNAR	197	9:22	22/06/2020	25/06/2020	25/06/2020	10/07/2020

Source: RTI

### Economic Calendar

Date	Country	Event	Actual	Previous	Consensus
09/06	Euro Area	Employment Change YoY Final Q1		1.1%	0.3%
09/06	Euro Area	GDP Growth Rate YoY 3rd Est Q1		1%	-3.2%
09/06	US	Wholesale Inventories MoM APR		-1%	0.4%

Source: Trading Economics

## Contributors:

Edwin J. Sebayang	Head of Retail Research	edwin.sebayang@mncgroup.com	(021) 2980 3111 ext. 52233
Aqil Triyadi	Research Analyst	aqil.triyadi@mncgroup.com	(021) 2980 3111 ext. 52313

<b>BANDUNG</b> Jalan Naripan No. 97A Bandung Telp. 022-84281466	<b>YOGYAKARTA</b> Jl. Mangkubumi No. 84 Karangwatu, Tegalrejo Yogyakarta Telp. 0274 - 2923 537	<b>SOLO</b> Jl. Honggowongso 156 Solo, Jawa Tengah Telp. 0271-733398/737307	<b>MALANG</b> Jl. Pahlawan Trip No. 9 Malang Telp. 0341 - 567 555
<b>SURABAYA</b> Gedung Bursa Efek Indonesia Jl. Taman Ade Irma Suryani Nasution No. 21 Surabaya Telp. 031-99205700 (tekan 2)	<b>SURABAYA</b> Mall The Centre, Ruko No. 2, Komplek Gunawangsa Tidar, Jl. Tidar 350 Surabaya Telp. 031-99253666/09 ; 99252588	<b>MEDAN</b> MNC Financial Center Jl. Kapten Maulana Lubis No. 12 Medan Telp. 061 - 6910 0628	<b>PEKANBARU</b> Jl. Arifin Ahmad No. 10 Blok H-K Pekanbaru, Riau Telp. 0761-8010500
<b>MAGELANG</b> Jl. Cempaka No. 8 B Komp. Kyai Langgeng, Kel. Jurang Ombo Magelang 56123 Telp. 0293 - 313 338	<b>MANADO</b> Jl. Piere Tendean Boulevard Kawasan Mega- mas ruko blok 1D No. 19 Manado 95111 Telp. 0431 - 877 888	<b>PONTIANAK</b> Jl. Teuku Umar, Kelurahan Darat Sekip, Komplek Ruko Pontianak Mall No. C 26 Pontianak Kalimantan Barat Telp. 0561-8179652	<b>BALIKPAPAN</b> Jendral Sudirman No 33-B Balikpapan 76114 Kalimantan Timur Telp. 0542 - 8519889
<b>SEMARANG</b> Kantor IDX Semarang Lt 2 Jl. MH Thamrin No. 152 Semarang Telp. 024 - 764 4151 ; 7644 3784	<b>BATAM</b> Jl. Imam Bonjol No. 19 Komplek Galaxy, Batam Telp. 0778-459997	<b>BANDA ACEH</b> Kantor Bursa Efek Indonesia Jl. Tengku Imeum Leuang Bata No. 84 Blang Cut, Leung Bata Telp. (+62)85260501454	<b>BALI</b> Jl. Bedugul No. 22 Sidakarya Denpasar Selatan Bali - 80224
<b>BENGKULU</b> Jl. Jend. Sudirman No. 219B, Pintu Batu, Bengkulu - 38115	<b>KENDARI</b> Jl. Ahmad Yani No. 12A Pondambae Kedia, Kendari, Sulawesi Tenggara	<b>BANJARMASIN</b> Jl. A. Yani No. 103 Sungai Baru, Kecamatan Banjarmasin Tengah Kalimantan Selatan	<b>MAKASSAR</b> Jl. DR. Ratulangi No. 124 Mario, Mariso, Makassar Sulawesi Selatan
<b>PATI</b> Jl. HOS Cokroaminoto Gang 2 No.1, Pati, Jawa tengah Telp. (0295) 382 722	<b>PANGKAL PINANG</b> Ruko Niaga Center Blok G Lt.2, Jl. Jenderal Sudirman, Pasar Padi. Pangkal Pinang, Bangka Belitung	<b>LAMPUNG</b> Jl. Brigjend Katamso No 12, Tanjung Karang, Bandar Lampung 35111 Telp. (0721) 251 238	<b>SITUBONDO</b> Jl. Sucipto No.11, Lk. Krajan Dawuh- han, Situbondo, Jawa Timur 68311 Telp. (033) 8680088
<b>JAMBI</b> Jl. Iswahyudi No. 34 Pasir Putih, Jambi Selatan Telp. (0741) 3063187	<b>PADANG</b> Gd. Kantor Perwakilan Bursa Efek Indonesia Jl. Ujung Gurun No. 154B, Ujung Gurun, Padang Barat, Sumatera Barat Telp. (0751) 892339	<b>ALAM SUTERA</b> Ruko Jalur Sutera Timur Blok 1A No.8, Jl. Sutera Timur, Alam Sutera, Tangerang, Banten 15143 Telp. (021) 53170169	<b>RASUNA SAID</b> Menara Palma One Lt 5 Suite 509, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. X.2 No 4, Jakarta Telp. (021) 2526111
<b>MENTENG</b> PPM Manajemen Gd. B Lt. 8, Jl. Men- ting Raya No 9 - 19, Jakarta 10340 Telp. (021) 2300313	<b>GAJAH MADA</b> Mediterania Gajah Mada Residence, Unit Ruko TUD 12, Jl. Gajah Mada No. 174, Jakarta 11130 Telp. (021) 63875567	<b>PANTAI INDAH KAPUK</b> Ruko Metro Gallery CF 8, Jl. Pantai Indah Utara 2, Pantai Indah Kapuk, Jakarta Utara Telp. (021) 30010561	<b>WISMA INDOVISION, JAKARTA</b> Wisma Indovision Lt. Dasar Jl. Raya Panjang Z/III Jakarta 11520 Telp. (021)5813 378/79

**PT MNC Sekuritas**  
**MNC Financial Center Lt. 16**  
**Jl. Kebon Sirih No. 21 - 27, Jakarta Pusat 10340**  
**Telp : (021) 2980 3111**

### Disclaimer

This research report has been issued by PT MNC Sekuritas. It may not be reproduced or further distributed or published, in whole or in part, for any purpose. PT MNC Sekuritas has based this document on information obtained from sources it believes to be reliable but which it has not independently verified; PT MNC Sekuritas 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 Sekuritas 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 Sekuritas 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.