

Monday, 15 June 2020

IHSG	MNC 36
4,880.36	276.37
+26.61 (+0.53%)	+2.33 (+0.85%)

Today Trade

Volume (million share)	7,592
Value (billion Rp)	7,715
Market Cap.	5,644
Average PE	13.1
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	4,880	+0.53	-22.53
Dow Jones	25,605	+1.90	-10.28
S&P 500	3,041	+1.31	-5.86
FTSE 100	6,105	+0.47	-19.06
Nikkei	22,305	-0.75	-5.71

FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	14,133	-0.81	-1.93
EUR/USD	1.12	+0.38	-0.38
GBP/USD	1.25	+0.49	+5.41
USD/JPY	107.38	-0.48	+1.13

Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	36.26	-0.22	-40.62
Coal (USD/ton)	53	+0.19	-21.71
Gold (USD/oz)	1,733	-0.27	+14.44
Nickel (USD/ton)	12,665	+0.07	-9.70
CPO (RM/Mton)	2,433	+1.25	-19.99
Tin (US/Ton)	17,120	+1.19	-0.32

MNCS Update

Setelah IHSG selama seminggu lalu turun sekitar -1.36% disertai Net Sell Investor Asing sebesar Rp -1.74 triliun, diawal pekan ini ada peluang IHSG melanjutkan penguatannya dalam perdagangan Senin seiring naiknya DJIA sebesar +1.90% dan EIDO sebesar +3.53% ditengah pencapaian jumlah tertinggi kembali korban yang terjangkit dan tewas akibat Corvid19, apalagi jika PSBB dihapuskan, dimana selama 3 hari (Jumat hingga Minggu) jumlah korban yang terjangkit Corvid19 mencapai +2,977 orang sehingga sejauh ini korban terjangkit Corvid19 mencapai sekitar 38,272 orang (perkiraan menuju 40,000 orang terjangkit) dengan penambahan korban tewas selama 3 hari sebanyak +143 orang sehingga sejauh ini jumlah korban tewas mencapai 2,143 orang menuju 2,300 orang tewas dalam waktu dekat ini, (Fatality Rate sebesar 5.60%). (Worldometers Info). Lebih lanjut, rebound juga terjadi dipasar komoditas dimana Crude Oil naik +0.61%, Coal +1.05%, Nikel +0.49%, Gold +0.09%, Timah +0.97% dan CPO+1.33% sehingga berpotensi mendorong naik saham-saham dibawah komoditas tersebut dalam perdagangan Senin ini.

Mengetahui IHSG berpeluang melanjutkan penguatan, ditengah secara valuasi 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 Coal, Bank, Poultry, Properti, Infrastruktur dan Konstruksi dalam perdagangan Senin ini.

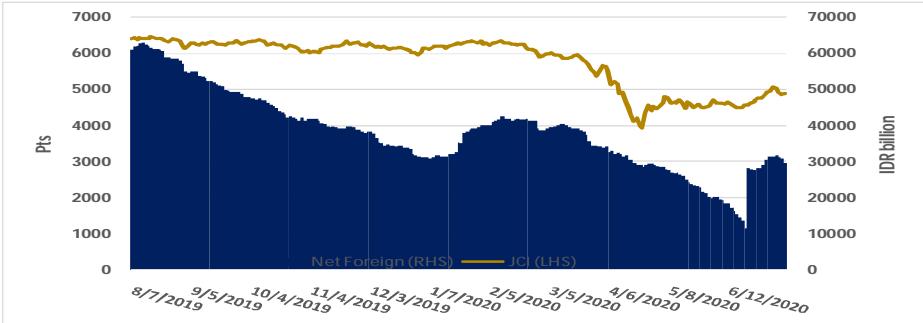
IHSG kami perkirakan bergerak pada 4,840 - 4,940 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah **PTBA BBNI JPFA BBRI SMRA LSIP JSMR CPIN ADHI CTRA**.

Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak bervariatif. Bursa saham benua kuning bergerak melemah pada perdagangan jumat kemarin. Indeks Hang Seng ditutup melemah sebesar -0.73% lalu indeks Shanghai dan Indeks Kospa ditutup melemah -0.04% dan -2.04%. Semenntara itu, Dow Jones ditutup menguat sebesar +1.90% di level 25,605 hal ini sejalan dengan peningkatan S&P 500 sebesar +1.31%. Wall Street ditutup menguat setelah beberapa hari selama sepekan kemarin bursa AS melemah hal ini disebabkan kekhawatiran akan gelombang kedua penyebaran Covid-19 yang mengancam beberapa negara bagian AS namun hal ini dapat ditenangkan oleh pernyataan Menteri Keuangan yang menegaskan akan tetap membuka aktivitas perekonomian. Di samping itu dari pasar komoditi, harga Tin menguat +1.19% harga CPO menguat +1.25% dan harga Minyak Mentah WTI Crude Oil melemah -0.22%.

Pada perdagangan 12 Juni, IHSG ditutup menguat sebesar +0.53% ke level 4,880 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya pembukaan mall yang mulai dibuka per hari ini menarik diperhatikan emiten dari property dan retail, selain itu rilis data perdagangan periode Mei 2020 akan diumumkan oleh BPS hari ini.

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



Source: Bloomberg and MNCS

Economic News

Harga emas dunia di pasar *spot* pada perdagangan pekan lalu (7-12 Juni) menguat di tengah kekhawatiran terganggunya prospek ekonomi dunia akibat lonjakan jumlah kasus terinfeksi Covid-19. Hal itu diyakini bisa membahayakan proses pemulihan ekonomi setelah dibukanya kembali aktivitas perekonomian. Data Refinitiv mencatat, sepekan lalu, harga emas dunia naik US\$ 44,54 atau 2,64% menjadi US\$ 1.729,77/troy ons pada penutupan Jumat (12/6/2020) atau Sabtu pagi waktu Indonesia dari US\$ 1.685,23 pada Jumat sebelumnya (5/6/2020). Penguatan harga emas juga seiring dengan indeks volatilitas Chicago Board Options Exchange (CBOE) VIX, yang dikenal dengan nama 'indeks rasa takut' (fear index) yang pada perdagangan sepekan ini naik 47,18% menjadi 36,09 pada Jumat kemarin (12/6/2020) dari 24,52 di Jumat lalu (5/6/2020). (CNBC Indonesia)

Perusahaan farmasi asal Inggris yang tercatat di Bursa New York Stock Exchange (NYSE) dan London Stock Exchange, AstraZeneca PLC, tengah dalam pembicaraan dengan beberapa negara soal pemesanan vaksin corona (Covid-19) milik perusahaan yang potensial diproduksi setelah perusahaan siap mempublikasikan hasil dari tes tahap pertama. *Chief Executive Officer* (CEO) AstraZeneca Pascal Soriot mengatakan beberapa negara yang melakukan negosiasi tersebut di antaranya Jepang, Rusia, Brasil, dan China. Regulator Inggris, Badan Pengawas Obat-Obatan dan Produk Kesehatan (Medicines and Healthcare products Regulatory Agency/MHRA) juga telah menyetujui dimulainya uji coba fase III vaksin perusahaan setelah penelitian menunjukkan adanya kemanjuran dan keamanan atas vaksin milik AstraZeneca. (CNBC Indonesia)

Pengelola mal menyatakan akan menerapkan strategi khusus untuk menarik masyarakat kembali mengunjungi pusat perbelanjaan jelang buka lagi Senin (15/6) besok. Sebagai informasi, 80 mal di Jakarta siap beroperasi kembali mulai besok walaupun penyebaran virus corona belum usai. Ketua Asosiasi Pengelola Pusat Belanja Indonesia (APPBI) DPD DKI Jakarta Ellen Hidayat mengatakan salah satu strategi adalah menawarkan diskon guna menarik pelanggan. Besaran tersebut akan diberikan bergantung kebijakan masing-masing *tenant*. "Tentunya sebagian gerai secara bergantian juga memberikan diskon untuk menyambut pengunjung yang sudah kangen ke mal," katanya kepada CNNIndonesia.com, Minggu (14/6). Selain itu, demi menarik pengunjung, pengelola mal juga akan secara ketat menjalankan protokol kesehatan pencegahan Covid-19 di tempat mereka masing-masing. (CNN Indonesia)

Corporate News

PT Intiland Development (DILD). Perseroan pada akhir kuartal I tahun 2020 membukukan laba bersih sebesar Rp84,4 miliar atau naik 74,74% dibanding periode sama tahun 2019 sebesar Rp48,3 miliar. Sementara itu, pendapatan di kuartal I tahun 2020 sebesar Rp830,55 miliar atau turun 6,43% dibanding periode sama tahun 2019 sebesar Rp877,61 miliar. (Emitennews)

PT Mahaka Radio Integra Tbk (MARI). Perusahaan pengelola Radio milik Erick Tohir MARI mencatat rugi tahun berjalan yang dapat diatribusikan ke pemilik entitas induk sebesar Rp2,69 miliar hingga akhir kuartal 1/2020 periode 31 Maret 2020, turun -155,01% karena periode yang sama tahun 2019 perseroan masih meraih laba Rp4,89 miliar. Lebih lanjut, hingga kuartal I-2020 perseroan membukukan pendapatan bersih turun 19,84% menjadi Rp23,84 miliar dari pendapatan bersih Rp29,75 miliar tahun 2020. (Emitennews)

PT Estika Tata Tiara (BEEF). Perseroan hingga akhir 2019 membukukan penjualan sebesar Rp 1,31 triliun atau naik 46,93% dibandingkan periode sama tahun 2018 sebesar Rp 895,93 miliar. Sementara itu, hingga akhir tahun 2019 perseroan membukukan laba bersih sebesar Rp 38,43 miliar atau naik 29,31% bila dibandingkan periode sama tahun 2018 sebesar Rp 29,72 miliar. (Kontan)

PT Timah (TINS). PEFINDO telah menurunkan peringkat untuk TINS dan Obligasi Berkelanjutan I menjadi "idA" dari "idA+" dan peringkat Sukuk Ijarah Berkelanjutan I menjadi "idA(sy)" dari "idA+(sy)". (IQPlus)

PT Ricky Putra Globalindo (RICY). Perseroan mengakui kondisi kelangsungan usaha perseroan terdampak covid-19 hingga terjadi penghentian operasional sebagian dengan perkiraan jangka waktu penghentian 1 - 3 bulan, hingga dampak pemenuhan kewajiban pokok dan bunga utang sebesar Rp786,19 miliar. Lebih lanjut dijelaskan, pada pabrik perusahaan RICY terdapat penghentian sebagian operasional pada bagian produksi pakaian jadi yang berlokasi di Bogor. Pada pabrik perusahaan RICY terdapat penghentian keseluruhan operasional pada bagian produksi pemintalan yang berlokasi di Bandung. Pada perusahaan entitas anak perseroan yaitu PT Ricky Citra Rasa terdapat penghentian keseluruhan operasional pada usaha restoran yang berlokasi di Jakarta. Perseroan memprediksi akan adanya penurunan total pendapatan hingga Periode yang berakhir per 31 Mei 2020 dibandingkan 31 Mei 2019 hingga 25% sampai 50%, sedangkan pada laba perseroan memprediksi akan terjadi penurunan sebesar 75%. (Emitennews)

Daily Recommendation

Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 4,840 - 4,940

SUMMARY: **SELL**

- RSI (14): BUY
- 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): ACCUMULATION



PT Bukit Asam Tbk. (PTBA)

- PTBA 2,140 - 2,540 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 2,380**
- RSI (14): BUY
- 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 Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk. (BBNI)

- BBNI 4,070 - 4,810 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 4,450**
- RSI (14): BUY
- 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 Japfa Comfeed Indonesia Tbk. (JPFA)

- JPFA 1,110 - 1,300 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,215**
- RSI (14): BUY
- 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 Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. (BBRI)

- BBRI 2,840 - 3,190 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 3,010**
- RSI (14): BUY
- 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): ACCUMULATION



PT Summarecon Agung Tbk. (SMRA)

- SMRA 575 - 675 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 615**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): BUY
- VO: SELL
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION



MNC36 Stock Metrics

Ticker	ROE 5YR	P/E	P/BV	VWAP	TP	Support 2	Support 1	Price	Resist 1	Resist 2	Recommendation
FINANCE											
BBCA	19.44	24.03	4.07	27949	29700	27125	27850	28125	28850	29125	Spec BUY
BBNI	13.95	5.36	0.77	4260	4350	3808	4205	4338	4735	4868	SELL on strength
BBRI	19.79	10.79	2.10	2948	3087.5	2735	2910	2975	3150	3215	Spec BUY
BMRI	14.09	8.10	1.32	4714	5962.5	4308	4655	4778	5125	5248	SELL on strength
BNGA	6.88	4.81	0.45	703	845	669	703	714	748	759	Spec BUY
TRADE, SERVICES & INVESTMENT											
AKRA	10.32	13.02	1.12	2267	3200	2098	2285	2348	2535	2598	SELL on strength
MAPI	9.40	13.37	2.01	753	825	720	735	750	765	780	Neutral
MNCN	16.52	5.93	1.01	951	1100	884	923	949	988	1014	Spec BUY
UNTR	18.46	6.09	0.97	16263	19600	15231	15888	16356	17013	17481	Spec BUY
PROPERTY, REAL ESTATE & BUILDING CONSTRUCTION											
BSDE	11.73	5.93	0.52	737	1036.5	661	718	746	803	831	Spec BUY
CTRA	9.75	11.98	0.86	657	800	594	648	669	723	744	SELL on strength
DMAS	13.25	6.03	1.24	166	210	150	159	166	175	182	Spec BUY
PWON	20.50	8.04	1.46	444	537.5	394	427	448	481	502	Spec BUY
WIKA	12.84	5.39	0.79	1208	1500	1123	1205	1233	1315	1343	SELL on strength
CONSUMER GOODS											
GGRM	18.84	8.28	1.70	46466	55000	45338	46425	46888	47975	48438	Spec BUY
HMSL	39.63	14.66	5.18	1678	1800	1561	1668	1706	1813	1851	Spec BUY
ICBP	21.08	17.64	3.67	8475	10000	8081	8388	8506	8813	8931	Spec BUY
INDF	12.33	10.79	1.35	6032	8000	5850	6000	6050	6200	6250	Spec BUY
KLBF	18.73	25.06	3.94	1376	1460	1313	1345	1383	1415	1453	Trading SELL
UNVR	132.97	41.63	43.33	8149	8712.5	7950	8100	8150	8300	8350	Spec BUY
AGRICULTURE											
AALI	8.13	29.24	0.84	8213	9200	7900	8100	8250	8450	8600	Spec BUY
MISCELLANEOUS											
ASII	15.90	9.10	1.25	4693	5200	4280	4580	4700	5000	5120	Spec BUY

Ticker	ROE 5YR	P/E	P/BV	VWAP	TP	Support 2	Support 1	Price	Resist 1	Resist 2	Recommendation
BASIC INDUSTRY & CHEMICALS											
BRPT	7.34	200.02	6.44	1195	780	1146	1173	1191	1218	1236	Spec BUY
CPIN	18.12	25.42	4.33	5630	4800	5138	5525	5688	6075	6238	Spec BUY
JPFA	18.11	8.00	1.32	1182	1270	1063	1160	1193	1290	1323	SELL on strength
SMGR	11.75	21.70	1.69	9366	11000	8925	9200	9325	9600	9725	Spec BUY
INFRASTRUCTURE, UTILITY & TRANSPORTATION											
EXCL	-5.47	12.59	1.33	2513	3500	2383	2485	2533	2635	2683	Spec BUY
ISAT	-3.56	9.78	1.01	2200	2915	2035	2170	2215	2350	2395	SELL on strength
PGAS	9.58	35.41	0.68	1021	932.5	928	995	1028	1095	1128	Spec BUY
TLKM	21.63	16.08	3.01	3028	4000	2918	2975	3028	3085	3138	Spec BUY
TOWR	29.61	21.44	5.47	1006	1020	934	983	999	1048	1064	Spec BUY
MINING											
ADRO	11.48	6.21	0.64	1049	1150	990	1030	1050	1090	1110	Spec BUY
ANTM	-1.65	71.93	0.77	567	730	536	563	571	598	606	Spec BUY
ITMG	18.36	5.74	0.69	7619	9050	7200	7575	7700	8075	8200	Spec BUY
MEDC	11.15	N/A	0.49	452	470	430	454	462	486	494	Spec BUY
PTBA	27.70	6.91	1.35	2314	2215	2075	2260	2335	2520	2595	SELL on strength
COMPANY GROUP											
BHIT	-0.45	6.46	0.25	50	--	50	50	50	50	50	
BMTR	6.26	2.03	0.26	187	--	173	184	188	199	203	
MNCN	16.52	5.93	1.01	951	1100	884	923	949	988	1014	
BABP	-7.63	55.86	0.73	50.00	--	50	50	50	50	50	
BCAP	-0.91	130.64	1.19	164	--	160	164	165	169	170	
IATA	-12.57	N/A	0.98	50.00	--	--	--	--	--	--	
KPIG	1.62	51.18	0.41	115	--	--	--	--	--	--	
MSKY	-18.52	N/A	4.03	1150.00	--	1150	1150	1150	1150	1150	

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	%
BELL	1.139	12.7	BBRI	1,414	16.5	INDO	+32	+34.0	PYFA	-40	-7.0
BBKP	647	7.2	BBNI	875	10.2	SUPR	+950	+24.4	ASDM	-70	-6.9
BBRI	480	5.4	TLKM	842	9.8	MPRO	+170	+23.9	MRAT	-10	-6.9
HKMU	421	4.7	BBCA	799	9.3	BBKP	+37	+21.9	PICO	-20	-6.9
PWON	338	3.8	BMRI	687	8.0	LIFE	+1,000	+20.0	DART	-20	-6.9

Source: IDX

Dividend Schedule

Company	Code	Price	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Payment Date
PT Waskita Karya (Persero) Tbk.	WSKT	Rp 3.4557	15/06/2020	16/06/2020	17/06/2020	09/07/2020
PT Indonesian Paradise Property Tbk.	INPP	Rp 4.5	15/06/2020	16/06/2020	17/06/2020	25/06/2020
PT Wijaya Karya (Persero) Tbk.	WIKA	Rp 50.955	16/06/2020	17/06/2020	18/06/2020	09/07/2020
PT Indomobil Sukses Internasional Tbk.	IMAS	Rp 5	16/06/2020	17/06/2020	18/06/2020	09/07/2020
PT Supreme Cable Manufacturing Tbk.	SCCO	Rp 500	17/06/2020	18/06/2020	19/06/2020	08/07/2020
PT Astra Otoparts Tbk.	AUTO	Rp 42	17/06/2020	18/06/2020	19/06/2020	09/07/2020
PT Bukit Asam Tbk.	PTBA	Rp 326.46	18/06/2020	19/06/2020	22/06/2020	10/07/2020
PT PP Properti Tbk.	PPRO	Rp 0.56	11/06/2020	12/06/2020	15/06/2020	03/07/2020
PT Pelita Samudra Shipping Tbk.	PSSI	Rp 5	11/06/2020	12/06/2020	15/06/2020	03/07/2020
PT PP Presisi Tbk.	PPRE	Rp 6.5	11/06/2020	12/06/2020	15/06/2020	03/07/2020
PT Medikaloka Hermina Tbk.	HEAL	Rp 12	11/06/2020	12/06/2020	15/06/2020	03/07/2020
PT Panca Budi Idaman Tbk.	PBID	Rp 59	12/06/2020	15/06/2020	16/06/2020	02/07/2020
PT Lautan Luas Tbk.	LTLS	Rp 35	12/06/2020	15/06/2020	16/06/2020	26/06/2020
PT PP (Persero) Tbk.	PTPP	Rp 33.842	12/06/2020	15/06/2020	16/06/2020	07/07/2020
PT Adhi Karya (Persero) Tbk.	ADHI	Rp 18.6418	12/06/2020	15/06/2020	16/06/2020	08/07/2020

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
15/06	Indonesia	Balance of Trade MAY		\$-0.35B	\$0.42B
15/06	China	Unemployment Rate MAY		6%	
15/06	Euro Area	Balance of Trade APR		€28.2B	€15.9B

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

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