

Tuesday, 14 July 2020

IHSG	MNC 36
5,064.45	287.95
+33.19 (+0.66%)	+2.47 (+0.86%)

Today Trade

Volume (million share)	7,666
Value (billion Rp)	7,644
Market Cap.	5,868
Average PE	10.0
Average PBV	1.9

Indonesia Economy

	Last (%)	Prev (%)
Real GDP (YoY)	2.97	4.97
Inflation rate (YoY)	1.96	2.19
BI 7-days repo rate	4.25	4.50
LPS rate	6.25	6.50

Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	5,064	+0.66	-19.61
Dow Jones	26,085	+0.04	-8.59
S&P 500	3,155	-0.94	-2.34
FTSE 100	6,176	+1.33	-18.11
Nikkei	22,784	+2.22	-3.69

FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	14,425	+0.07	-4.03
EUR/USD	1.13	-0.39	-1.17
GBP/USD	1.26	+0.53	+5.30
USD/JPY	107.29	-0.34	+1.22

Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	40.1	-1.11	-34.33
Coal (USD/ton)	52.2	-0.38	-22.90
Gold (USD/oz)	1,807	+0.24	+19.33
Nickel (USD/ton)	13,711	+1.45	-2.24
CPO (RM/Mton)	2,483	+0.65	-18.35
Tin (US/Ton)	17,435	+0.72	+1.51

MNCS Update

Setelah DJIA sempat menguat 500 poin tetapi akibat adanya profit taking di saham teknologi seperti: Netflix, Microsoft, Amazon, Facebook serta akibat meningkatnya kekhawatiran serangan Corvid19 kembali menyusul kembali ditutupnya bioskop, museum dan restoran di California membuat DJIA hanya ditutup menguat tipis +0.04% ditengah pencapaian jumlah tertinggi kembali korban yang terjangkiti dan tewas akibat Corvid19, dimana dihari Senin jumlah korban yang terjangkiti Corvid19 dihari memecahkan rekor tertinggi baru mencapai +1,282 orang sehingga sejauh ini korban terjangkiti Corvid19 mencapai 76,981 orang (perkiraan menuju 100,000 orang terjangkit) dengan penambahan korban tewas dihari Senin sebanyak +50 orang sehingga sejauh ini jumlah korban tewas sudah mencapai 3,656 orang, menuju 4,000 orang tewas dalam waktu dekat ini, (Fatality Rate sebesar 4.75 %)*. (Worldometers Info) Dilain pihak, sentimen positif datang dari naiknya harga beberapa komoditas seperti: Gold +0.16%, Coal +0.93%, Nickel +1.25%, Tin +1.05% & CPO +0.73% sehingga berpotensi menjadi sentimen positif pendorong naik saham-saham dibawah komoditas tersebut dalam perdagangan Selasa ini.

Mengetahui IHSG diperkirakan berpeluang melanjutkan penguatan terbatas dalam perdagangan Selasa ini 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, Retail, Bank, Rokok, TI, Allat Berat, Pakan Ayam dan Telekomunikasi dalam perdagangan Selasa.

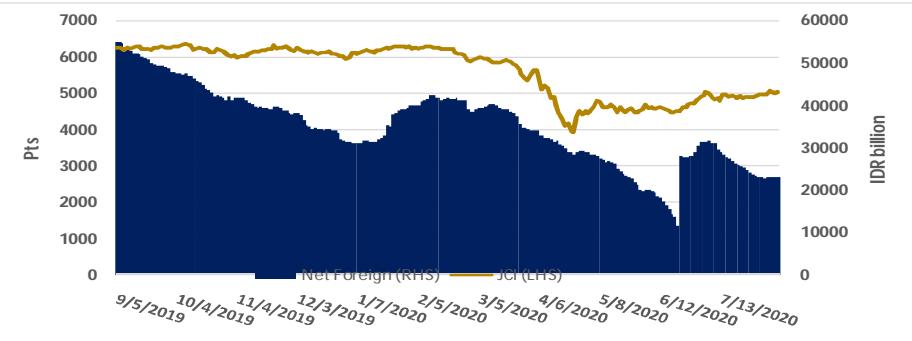
IHSG kami perkirakan bergerak pada 5,015 - 5,100 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah **PTBA ERAA ACES BBNI GGRM MTDL UNTR CPIN UNVR EXCL**

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 sebesar +0.17%, lalu indeks Shanghai dan Indeks Kospi masing-masing ditutup menguat +1.77% dan +1.67%. Sementara itu, Dow Jones ditutup menguat tipis sebesar +0.04% di level 26,085 hal ini berbeda dengan pelemahan S&P 500 sebesar -0.94%. Wall Street ditutup bervariasi dikarenakan aksi profit taking yang dilakukan investor setelah sebelumnya menguat cukup tajam merespon update terbaru vaksin Covid-19. Dari pasar komoditi, harga Nickel menguat +1.45% harga Tin menguat +0.72% dan harga Minyak Mentah WTI *Crude Oil* melemah -1.11%.

Pada perdagangan 13 Juli, IHSG ditutup menguat sebesar +0.66% ke level 5,064 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya bursa AS yang ditutup bervariasi membuat sentimen hari ini cukup bervariasi, kabar baik dari pengujian vaksin Covid-19 yang menunjukkan perkembangan yang cukup membuat pelaku pasar optimis, namun kasus Covid-19 dibeberapa negara masih terus meningkat termasuk di Indonesia yang sudah mencapai lebih dari 76 ribu kasus, terakhir kabar dari negara Singapura yang resmi mengalami resesi di kuartal II 2020 ini.

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



Source: Bloomberg and MNCS

Economic News

Peringatan WHO: Pandemi corona akan menjadi lebih buruk dan semakin buruk. Direktur Jenderal WHO Tedros Adhanom Ghebreyesus dalam briefing virtual dari kantor pusat WHO di Jenewa mengatakan "Jika dasar-dasar (pencegahan) tidak diikuti, satu-satunya cara pandemi ini akan berlangsung (terus), itu akan menjadi lebih buruk dan semakin buruk". (Kontan)

Harga minyak tergelincir sekitar satu persen pada perdagangan Senin sore waktu AS atau Selasa pagi WIB setelah kasus Virus Corona (COVID-19) global naik tembus rekor harian. Pelemahan juga dipicu oleh peningkatan ketegangan yang terjadi antara AS dengan China. Dilansir dari Antara, harga minyak mentah berjangka Brent untuk pengiriman September turun 52 sen atau 1,2 persen menjadi US\$42,72 per barel di London ICE Futures Exchange. Sementara harga minyak mentah West Texas Intermediate (WTI) untuk pengiriman Agustus turun 45 sen atau 1,1 persen menjadi US\$40,1 per barel di New York Mercantile Exchange. Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) mencatat ada 230 ribu kasus baru virus corona di dunia pada Minggu (12/7). Sementara pada Senin kemarin, setidaknya ada 215 ribu kasus baru. (CNN Indonesia)

Singapura resmi masuk ke jurang resesi. Data yang ditunjukkan Kementerian Perdagangan dan Industri (MTI) Singapura, mengonfirmasi hal ini, Selasa (13/7/2020) pagi waktu setempat. Ekonomi Singapura mengalami kontraksi 41,2% di kuartal-II 2020 jika dibandingkan dengan kuartal-I 2020 (qtq). Ini lebih dalam dari survei *Reuters* 37,4%. Sementara, secara tahun ke tahun (YoY) PDB anjlok 12,6%. Survei *Bloomberg* sebelumnya memprediksi kontraksi 11,3%. Penguncian wilayah telah menimbulkan kerusakan pada ekonomi yang bergantung dari perdagangan. Guna membendung penyebaran Covid-19, Singapura memberlakukan aturan semi *lockdown, circuit breaker*, dari 7 April hingga 1 Juni. Dalam setahun penuh, MTI memperkirakan kontraksi sebesar 7-4%. Ini akan menjadi resesi terburuk Singapura sejak merdeka tahun 1965. (CNBC Indonesia)

Corporate News

PT Adi Sarana Armada (ASSA). Perseroan berniat melakukan penambahan modal dengan memberikan Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu (HMETD) alias rights issue sebanyak-banyaknya 1.132.000.000 unit saham dengan nilai nominal Rp100. Perseroan akan meminta restu pemegang saham dalam RUPS Luar Biasa pada 19 Agustus 2020 mendatang dan pelaksanaan tidak lebih dari 12 bulan. Pemegang saham yang tidak menggunakan haknya untuk melaksanakan konversi menjadi saham baru dalam PUT I akan terdilusi maksimum 25%. (Emitennews)

PT Bank Maybank Indonesia (BNII). Perseroan mengakui akan dampak dari pandemi covid-19 terhadap keberlangsungan usaha perseroan seperti pembatasan operasional hingga prediksi penurunan pendapatan mencapai 25% dan laba bersih sebesar 25% pada Periode yang berakhir per 30 Juni 2020 dibandingkan 30 Juni 2019. (Emitennews)

PT PP Properti (PPRO). Dampak pandemi covid 19 yaitu pemberhentian operasional pada hotel yang ada di Jakarta, Bandung, Surabaya, Pekanbaru dan Balikpapan, pemberhentian operasional mall yang berada Bekasi dan Surabaya serta apartemen terjadi pemberhentian sebagian konstruksi pembatasan operasional, untuk pemasaran apartemen gathering konsumen, pameran dan open house. Sehingga perseroan memprediksi terjadi penurunan pendapatan hingga 25% dan laba bersih sebesar 50% pada periode yang berakhir per 31 Mei 2020 dibandingkan 31 Mei 2019. Lebih lanjut, jumlah karyawan yang terdampak pandemi covid-19 sebanyak 49 orang yaitu 20 orang karyawan dirumahkan dan 29 orang karyawan tidak diperpanjang kontrak. Pandemi covid-19 juga berdampak hingga pemenuhan kewajiban pokok dan bunga utang. (Emitennews)

PT Indonesia Kendaraan Terminal (IPCC). Secara keseluruhan jumlah kargo kendaraan yang dilayani di bulan Juni 2020 turun -51.81% dimana di bulan Juni 2020 ditangani sebanyak 10.019 unit dari rata-rata penanganan kargo sebanyak 20.789 unit dengan perincian alat berat sebanyak 335 unit dari rata-rata 854 unit dan general cargo sebanyak 1.501 M3 dari rata-rata 3.869 M3. (Kontan)

PT Pudjiadi Prestige (PUDP). Dampak dari pandemi covid-19 terhadap keberlangsungan usaha perseroan yang bergerak dibidang perhotelan seperti penghentian operasional total selama 3 bulan hingga prediksi penurunan pendapatan mencapai 75%. Lebih lanjut, untuk menghemat biaya operasional perseroan merumahkan karyawan sebanyak 100 orang serta berdampak dalam pemenuhan kewajiban pokok dan bunga utang RP14,92 miliar dimana perseroan telah mengajukan relaksasi atas pinjaman perseroan kepada Bank pemberi kredit, perseroan melakukan pembatasan kegiatan operasional di beberapa unit usaha untuk mengurangi biaya tetap dan Pemotongan Gaji Direksi, Komisaris, dan Karyawan. (Emitennews)

Daily Recommendation

Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 5,015 - 5,100

SUMMARY: **STRONG BUY**

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



PT Bukit Asam Tbk. (PTBA)

- PTBA 2,070 - 2,230 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 2,150**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): SELL
- VO: SELL
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION



PT Erajaya Swasembada Tbk. (ERAA)

- ERAA 1,295 - 1,460 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,370**
- 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



PT Ace Hardware Indonesia Tbk. (ACES)

- ACES 1,550 - 1,675 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,615**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): BUY
- VO: OVERBOUGHT
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



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

- BBNI 4,690 - 4,800 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 4,730**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): BUY
- VO: NEUTRAL
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT Gudang Garam Tbk. (GGRM)

- GGRM 46,875 - 47,350 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 46,950**
- RSI (14): NEUTRAL
- STOCH (9,6): SELL
- MACD(12,26): SELL
- VO: SELL
- 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
FINANCE											
BBCA	30200	26.17	4.44	30895	30200	30444	30688	30944	31188	31444	Trading SELL
BBNI	4860	5.69	0.81	4736	4860	4653	4675	4723	4745	4793	Spec BUY
BBRI	3200	11.26	2.19	3155	3200	2995	3070	3125	3200	3255	Spec BUY
BMRI	5925	8.70	1.41	5276	5925	5144	5163	5244	5263	5344	Spec BUY
BNGA	850	5.48	0.51	838	850	781	803	831	853	881	Trading SELL
TRADE, SERVICES & INVESTMENT											
AKRA	3130	13.29	1.14	2446	3130	2368	2405	2438	2475	2508	Spec BUY
MAPI	830	14.97	2.01	715	830	706	713	716	723	726	Spec BUY
MNCN	1115	5.62	0.96	907	1115	888	895	908	915	928	Trading SELL
UNTR	20000	6.84	1.09	18454	20000	17475	17800	18300	18625	19125	Spec BUY
PROPERTY, REAL ESTATE & BUILDING CONSTRUCTION											
BSDE	1025	5.85	0.51	749	1025	739	743	749	753	759	Spec BUY
CTRA	805	11.54	0.83	657	805	631	643	656	668	681	Spec BUY
DMAS	216	6.29	1.35	182	216	176	177	181	182	186	Trading SELL
PWON	570	9.51	1.42	407	570	401	404	407	410	413	Spec BUY
WIKA	1500	5.43	0.80	1265	1500	1221	1238	1256	1273	1291	Spec BUY
CONSUMER GOODS											
GGRM	57000	8.24	1.69	46948	57000	46625	46775	46950	47100	47275	Spec BUY
HMSL	1850	14.15	5.00	1669	1850	1641	1653	1666	1678	1691	Spec BUY
ICBP	10000	18.98	3.95	9279	10000	9138	9175	9263	9300	9388	Trading SELL
INDF	7888	11.63	1.45	6568	7887.5	6425	6475	6550	6600	6675	Spec BUY
KLBF	1600	26.52	4.16	1467	1600	1430	1445	1470	1485	1510	Trading SELL
UNVR	9050	40.75	42.41	8009	9050	7856	7913	7981	8038	8106	Spec BUY
AGRICULTURE											
AALI	9500	30.30	0.87	8564	9500	8369	8438	8544	8613	8719	Spec BUY
MISCELLANEOUS											
ASII	5240	9.31	1.28	4888	5240	4813	4835	4873	4895	4933	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	680	204.02	6.57	1234	680	1203	1215	1233	1245	1263	Spec BUY
CPIN	4850	26.95	4.59	6167	4850	5913	5975	6113	6175	6313	Spec BUY
JPFA	1370	7.64	1.26	1169	1370	1129	1143	1164	1178	1199	Spec BUY
SMGR	10950	21.59	1.68	9396	10950	9150	9250	9425	9525	9700	Trading SELL
INFRASTRUCTURE, UTILITY & TRANSPORTATION											
EXCL	3400	14.46	1.52	2928	3400	2818	2855	2908	2945	2998	Spec BUY
ISAT	2950	11.12	1.15	2581	2950	2510	2530	2580	2600	2650	Trading SELL
PGAS	995	38.63	0.75	1157	995	1125	1135	1150	1160	1175	Spec BUY
TLKM	4000	16.73	2.88	3096	4000	3053	3075	3103	3125	3153	Trading SELL
TOWR	1050	22.50	5.74	1066	1050	1051	1058	1066	1073	1081	Trading SELL
MINING											
ADRO	1290	6.65	0.68	1133	1290	1040	1080	1120	1160	1200	SELL on strength
ANTM	720	N/A	0.90	673	720	623	640	663	680	703	Spec BUY
ITMG	8900	5.59	0.67	7662	8900	7094	7363	7569	7838	8044	SELL on strength
MEDC	470	N/A	0.47	463	470	453	455	463	465	473	Trading SELL
PTBA	2215	6.28	1.23	2137	2215	2020	2070	2120	2170	2220	SELL on strength
COMPANY GROUP											
BHIT	--	N/A	0.27	50	--	50	50	50	50	50	
BMTR	--	2.27	0.27	191	--	185	188	190	193	195	
MNCN	1115	5.62	0.96	907	1115	888	895	908	915	928	
BABP	--	55.86	0.73	50	--	50	50	50	50	50	
BCAP	--	123.56	1.13	160	--	154	156	159	161	164	
IATA	--	N/A	N/A	N/A	--	38.75	28	39	28	39	
KPIG	--	70.19	0.39	110	--	109	110	111	112	113	
MSKY	--	N/A	N/A	N/A	--	1000	1000	1000	1000	1000	
MSIN	650	6.20	0.96	254	650	243	245	255	257	267	
IPTV	--	33.52	2.30	362	--	349	354	359	364	369	

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	%
DOID	475	7.0	BBCA	601	11.4	DOID	+53	+33.8	DART	-18	-7.0
GAMA	380	5.6	BBRI	324	6.2	PNSE	+135	+25.0	LPPS	-6	-7.0
ENVY	340	5.0	PTBA	304	5.8	INDY	+185	+24.8	TCPI	-260	-7.0
CARE	283	4.2	ASII	299	5.7	PTPW	+190	+17.0	SIPD	-75	-6.9
BHAT	269	4.0	TLKM	266	5.1	KONI	+68	+15.7	MARI	-4	-6.9

Source: IDX

Dividend Schedule

Company	Code	Price	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Payment Date
PT Darya-Varia Lab Tbk.	DVLA	Rp 70	14/07/2020	15/07/2020	16/07/2020	07/08/2020
PT Nippon Indosari Corpindo Tbk.	ROTI	Rp 25.73	15/07/2020	16/07/2020	17/07/2020	27/07/2020
PT Sri Rejeki Isman Tbk.	SRIL	Rp1.0	15/07/2020	16/07/2020	17/07/2020	27/07/2020
PT Elnusa Tbk.	ELSA	Rp12.21	16/07/2020	17/07/2020	20/07/2020	07/08/2020
PT Pudjiadi Prestige Tbk.	PUDP	Rp1	17/07/2020	20/07/2020	21/07/2020	07/08/2020
PT Victoria Insurance Tbk.	VINS	Rp 9.5	13/07/2020	14/07/2020	15/07/2020	06/08/2020
PT Japfa Comfeed Indonesia Tbk.	JPFA	Rp 20	26/06/2020	29/06/2020	30/06/2020	15/07/2020
PT Trisula Textile Industries Tbk.	BELL	Rp 2.5	23/06/2020	24/06/2020	25/06/2020	15/07/2020
PT Aneka Tambang Tbk.	ANTM	Rp 2.82	19/06/2020	22/06/2020	23/06/2020	15/07/2020
PT Saratoga Investama Sedaya Tbk.	SRTG	Rp 55	25/06/2020	26/06/2020	29/06/2020	15/07/2020
PT Tunas Ridean Tbk.	TURI	Rp 18	29/06/2020	30/06/2020	01/07/2020	15/07/2020
PT Sarimelati Kencana Tbk.	PZZA	Rp 66	25/06/2020	26/06/2020	29/06/2020	16/07/2020
PT Samindo Resources Tbk.	MYOH	USD 0.0068	22/06/2020	23/06/2020	24/06/2020	16/07/2020

Source: RTI

Right Issue Schedule

Company	Code	Price	Ratio	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Subscription Date
PT Bank Bukopin Tbk.	BBKP	180	2:5	08/07/2020	09/06/2020	10/07/2020	29/07/2020

Source: RTI

Economic Calendar

Date	Country	Event	Actual	Previous	Consensus
14/07	China	Balance of Trade JUN		\$62.93B	\$58.6B
14/07	UK	Balance of Trade MAY		£0.31B	
14/07	US	Inflation Rate YoY JUN		0.1%	0.6%
14/07	Euro Area	Industrial Production YoY MAY		-28%	-20.5%

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.