

Monday, 2 March 2020

IHSG	MNC 36
5,452.70	306.99
-82.99 (-1.50%)	-3.78 (-1.22%)

Today Trade

Volume (million share)	6,826
Value (billion Rp)	6,463
Market Cap.	6,304
Average PE	15.4
Average PBV	2.0

Indonesia Economy

	Last (%)	Prev (%)
Real GDP (YoY)	4.97	5.02
Inflation rate (YoY)	2.68	2.72
BI 7-days repo rate	4.75	5.00
LPS rate	6.25	6.50

Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	5,452	-1.50	-13.44
Dow Jones	25,409	-1.39	-10.96
S&P 500	2,954	-0.82	-8.56
FTSE 100	6,580	-3.18	-12.75
Nikkei	20,919	-1.06	-11.57

FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	14,318	-2.09	-3.26
EUR/USD	1.10	-0.23	+1.67
GBP/USD	1.28	+0.50	+3.27
USD/JPY	107.89	+1.55	+0.66

Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	44.76	-4.95	-26.70
Coal (USD/ton)	67.4	-0.74	-0.44
Gold (USD/oz)	1,609	-2.55	+6.28
Nickel (USD/ton)	12,255	-0.97	-12.62
CPO (RM/Mton)	2,357	-5.61	-22.49
Tin (US/Ton)	16,290	-0.34	-5.15

MNCS Update

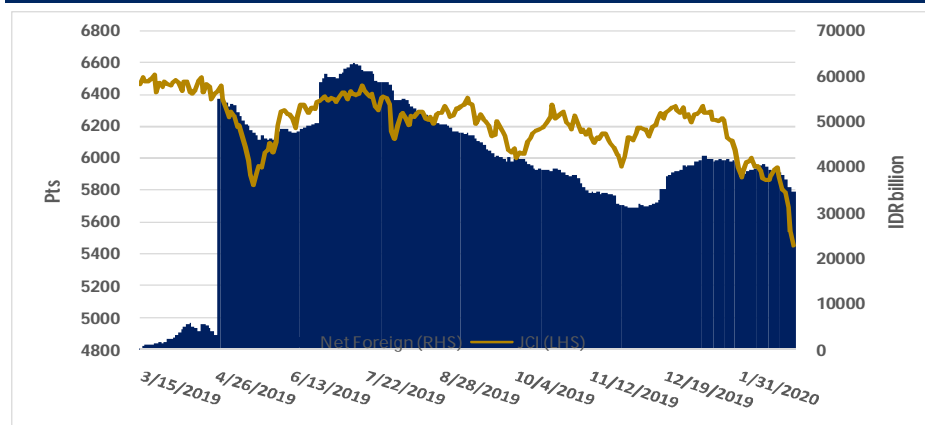
Setelah selama seminggu lalu IHSG turun tajam -7.3% disertai Net Sell Investor Asing sebesar Rp -4.17 triliun atau selama bulan Maret IHSG turun -8.20% disertai Net Sell Investor Asing sebesar Rp -4.77 triliun, diawal minggu ini, Senin, IHSG berpeluang akan dilanda aksi jual kembali menyusul kejatuhan kembali Indeks DJIA dihari ke 5 sebesar -357.28 poin (-1.39%) sehingga selama 5 hari DJIA turun sebesar -3,573 poin (-12.99%) ditengah terus bertambahnya jumlah korban akibat Virus Corona hingga 1 Maret telah mencapai 3,008 orang tewas dan 88,377 pasien terjangkit virus Corona secara global. Tidak berhenti disitu saja, dampak Virus Corona juga menjatuhkan harga komoditas seperti: harga Crude Oil turun -3.74% kelevel terendah selama 4 tahun terakhir, Nikel -1.31%, Timah -0.78%, CPO -5.95%, Gold -3.56%, Coal -0.75% serta yang tidak terpantau adalah tajamnya kenaikan Indo CDS tenor 5 tahun sebesar +38.54%, dimana faktor tersebut berpotensi juga mendorong turun IHSG Senin ini. Jatuhnya Bursa Asia Senin pagi ini semakin memperberat gerak langkah IHSG hari ini. Mengetahui IHSG berpeluang kembali turun, walaupun secara valuasi sudah attractive, kami merekomendasikan sangat selektif jika investor ingin melakukan trading harian maka dapat fokus atas saham dari Sektor Bank, Retail, Telko dan Properti dalam perdagangan Senin ini. IHSG kami perkirakan bergerak pada 5,389 - 5,495 adapun saham - saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah BBRI ACES EXCL CTRA ITMG.

Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak melemah. Bursa saham benua kuning bergerak melemah pada perdagangan jumat kemarin. Indeks Hang Seng ditutup melemah -2.42% lalu indeks Shanghai dan Indeks Kospi ditutup masing-masing melemah sebesar -3.71% dan -0.24%. Sementara itu, Dow Jones ditutup melemah sebesar -1.39% di level 25,409 hal ini sejalan dengan pelemahan S&P 500 sebesar -0.82%. Wall Street ditutup melemah dikarenakan kecemasan pelaku pasar terhadap dampak virus Corona yang semakin meluas di beberapa negara diluar China dan bertambahnya jumlah korban yang meninggal, hal ini membuat pelaku pasar keluar dari pasar saham dan beralih pada pasar obligasi pemerintah yang telah mencatatkan rekor tertinggi selama sepekan terakhir ini. Di samping itu, pasar komoditi, harga Gold melemah -2.55%, harga Minyak mentah WTI Crude Oil melemah -4.95% dan harga CPO melemah -5.61%.

Pada perdagangan 28 Februari, IHSG ditutup melemah sebesar -1.50% ke level 5,452 Senti-men penggerak pasar hari ini diantaranya kecemasan pelaku pasar akan wabah virus Corona yang masih menjadi pusat perhatian pada pekan ini, data manufaktur Februari China yang akan memperlihatkan seberapa besar dampak dari virus Corona terhadap perekonomian China, dari dalam negeri perlu dicermati data inflasi Indonesia yang akan diumumkan pada hari senin ini.

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



Source: Bloomberg and MNCS

Economic News

Bos Badan Kesehatan Dunia, World Health Organization (WHO), mengecam kepanikan pasar atas menyebarnya virus corona asal Wuhan, China, yang terjadi sekarang ini. Bahkan ia menilai "emosi" pasar sangat tidak masuk akal. "Pasar global harus tenang dan mencoba untuk melihat kenyataan," ujar Tedros Adhanom Ghebreyesus kepada CNBC International, sebagaimana dikutip Minggu (1/3/2020) waktu setempat. "Kita harus bersikap rasional. Irasional tidak membantu. Kita perlu berurusan dengan fakta." (CNBC Indonesia)

Ada keterkaitan besar antara pertumbuhan ekonomi di China dan Indonesia. Jika industri di China melambat, Indonesia akan terkena dampaknya. Kinerja manufaktur China anjlok ke level terendah sejak krisis finansial 2008 karena penyebaran wabah virus Corona atau Covid-19 yang belum menunjukkan tanda mereda hingga saat ini. Dilansir dari Bloomberg, Sabtu (29/2/2020), Biro Statistik Nasional mencatat Purchasing Managing Index (PMI) manufaktur China terperosok ke level 35,7 [pada Februari 2020 dari 50 pada Januari 2020]. (Ekonomi Bisnis)

Kasus positif virus corona atau covid-19 di tiga negara bertambah secara signifikan dan mencapai ratusan. Tiga negara tersebut yaitu Korea Selatan, Italia, dan Iran. Berdasarkan data laporan situasi harian resmi Organisasi Kesehatan Dunia (World Health Organization/WHO) per 29 Februari 2020, terdapat 85.403 kasus covid-19 terjadi dengan 1.753 penambahan kasus baru secara global. Sebanyak 79.394 kasus dan 435 kasus baru terjadi di China dengan total angka kematian mencapai 2.838 jiwa dan sebanyak 47 kematian baru. Kasus di luar China mencapai 6.009 kasus terkonfirmasi dengan 1.318 kasus baru dan dengan total 86 kematian di 53 negara. Sebanyak dua negara, yaitu Meksiko dan San Marino, melaporkan kasus virus corona pertamanya dalam 24 jam terakhir. (Ekonomi Bisnis)

Corporate News

PT Japfa Comfeed Indonesia (JPFA). Perseroan membukukan laba bersih Rp1,76 triliun pada 2019 sepanjang 2019, turun 18,5% dibandingkan dengan pencapaian 2018 sebesar Rp2,16 triliun. Perolehan laba bersih perseroan ditopang pendapatan sebanyak Rp34,01 triliun atau tumbuh 8% secara tahunan. Pendapatan Japfa ditopang segmen peternakan komersial dan pengolahan hasil peternakan sebanyak Rp14,96 triliun. Di samping itu, penjualan pakan ternak juga menjadi kontributor penting dalam pendapatan perseroan, yaitu sebesar Rp13,53 triliun. (Bisnis)

PT Indo Tambangraya Megah (ITMG). Setelah berhasil memproduksi sebesar 23,4 juta ton batu bara pada 2019, naik 5,8 persen dari 22,1 juta ton pada 2018, perseroan mematok target volume produksi yang lebih rendah pada 2020 dibandingkan dengan capaian pada tahun lalu, yaitu di kisaran 19 juta hingga 20,1 juta ton. Tidak hanya itu, perseroan juga menargetkan volume penjualan pada tahun ini lebih rendah, di kisaran 22,4 juta ton hingga 23,5 juta ton dibandingkan dengan realisasi penjualan tahun lalu sekitar 25,3 juta ton. Oleh karenanya, perseroan mengalokasikan capex pada tahun 2020 hanya sebesar US\$49,9 juta, juga lebih rendah dibandingkan dengan capex tahun 2019 sekitar US\$57 juta. (Bisnis)

PT Pembangunan Jaya Ancol (PJAA). PT Mata Elang Internasional Stadium (Mata Elang) menggugat perdata PJAA. Gugatan Mata Elang bernilai total Rp 3,3 triliun. Para tergugat terdiri dari PT Pembangunan Jaya Ancol Tbk (PJAA) dan entitas anak. Selain itu tergugat lainnya adalah Fredi Tan, serta notaris bernama Sutjipto dan Edison Jingga. Gugatan tersebut terdaftar dengan nomor perkara 137/Pdt.G/2020/PN Jkt.Utr. Dalam hal ganti rugi dan ganti keuntungan secara materil, penggugat meminta nominal sebesar Rp 2.245.000.000.000. Penggantian ini terdiri dari: Uang sewa yang sudah dibayarkan sebesar Rp 45 miliar; Uang untuk renovasi ruangan dan peralatan yang telah dikeluarkan Rp 200 miliar; Keuntungan untuk 23 tahun masa sewa ke depan senilai Rp 2,3 triliun. Sedangkan untuk ganti rugi dan ganti keuntungan secara immateril, penggugat mematok nilai sebesar Rp 1 triliun. (Kontan)

PT Dharma Satya Nusantara (DSNG). Sepanjang tahun 2020 perseroan akan meningkatkan produksi CPO menjadi 700.000 ton atau meningkat hingga 14,7% dibandingkan realisasi produksi di sepanjang tahun 2019 yang mencapai 610.000 ton. Di tahun 2020, perseroan menyiapkan dana belanja modal sekitar Rp 800 miliar - Rp 1 triliun. Perseroan akan menggunakan sebagian besar dana belanja modal untuk pengembangan pabrik baru, penyelesaian pembangunan fasilitas Bio-CNG, penanaman baru, pembangunan infrastruktur serta modernisasi fasilitas pabrik di segmen usaha produk kayu. (Kontan)

PT Ace Hardware Indonesia (ACES). Perseroan menyatakan pada 29 Februari 2020 akan membuka gerai baru Ace kedua di tahun ini. Gerai tersebut berlokasi di Gorontalo, Gorontalo dengan luasan sekitar 3.000 M2. Dengan demikian, perseroan memiliki total 199 gerai. (Emitennews)

Daily Recommendation

Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 5,389 - 5,495

SUMMARY: **STRONG SELL**

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



PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. (BBRI)

- BBRI 3,950 - 4,350 TECHNICAL INDICATORS: **BUY**
- RSI (14): SELL
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): SELL
- VO: SELL
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT Ace Hardware Indonesia Tbk. (ACES)

- ACES 1,435 - 1,570 TECHNICAL INDICATORS: **BUY**
- RSI (14): SELL
- STOCH (9,6): SELL
- MACD(12,26): SELL
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT XI Axiata Tbk. (EXCL)

- EXCL 2,330 - 2,770 TECHNICAL INDICATORS: **BUY**
- RSI (14): SELL
- STOCH (9,6): NEUTRAL
- MACD(12,26): SELL
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION



PT Ciputra Development Tbk. (CTRA)

- CTRA 875 - 985 TECHNICAL INDICATORS: **BUY**
- RSI (14): NEUTRAL
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): SELL
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT Indo Tambangraya Megah Tbk. (ITMG)

- ITMG 10,525 - 11,900 TECHNICAL INDICATORS: **BUY**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): SELL
- VO: OVERBOUGHT
- 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	27.14	4.46	30837	34000	29856	30813	31131	32088	32406	Spec BUY
BBNI	13.95	8.51	1.07	6859	8900	6588	6850	6938	7200	7288	Spec BUY
BBRI	19.79	14.91	2.49	4089	5000	3840	4050	4120	4330	4400	Spec BUY
BMRI	14.09	12.35	1.66	6977	8925	6369	6913	7094	7638	7819	SELL on strength
BNGA	6.88	5.13	0.43	757	1307.5	705	725	755	775	805	Trading SELL
BNLI	-3.69	21.12	1.32	1135	1100	1050	1090	1130	1170	1210	Neutral
TRADE, SERVICES & INVESTMENT											
AKRA	14.15	14.72	1.30	2595	4100	2310	2510	2590	2790	2870	SELL on strength
MAPI	6.63	16.23	2.24	800	1300	679	743	794	858	909	Spec BUY
MNCN	16.62	7.21	1.44	1275	1887.5	1238	1265	1278	1305	1318	Spec BUY
PROPERTY, REAL ESTATE & BUILDING CONSTRUCTION											
BSDE	15.65	6.32	0.66	992	1645	958	980	998	1020	1038	Spec BUY
CTRA	11.98	17.33	1.20	897	1312.5	858	910	928	980	998	Spec BUY
DMAS	12.61	10.52	1.64	237	345	220	227	238	245	256	Trading SELL
PTPP	17.96	6.39	0.58	1128	1960	1030	1135	1170	1275	1310	SELL on strength
PWON	26.70	8.76	1.77	529	665	514	523	529	538	544	Spec BUY
SMRA	12.06	21.60	1.69	817	1300	763	805	833	875	903	Spec BUY
WIKA	14.10	7.56	1.06	1855	2570	1690	1790	1860	1960	2030	Spec BUY
CONSUMER GOODS											
GGRM	17.84	10.58	2.07	50814	60550	48844	49888	51069	52113	53294	Trading SELL
HMSP	46.63	14.10	6.19	1674	2200	1603	1655	1693	1745	1783	Spec BUY
ICBP	20.82	24.06	5.00	10161	12350	9675	10000	10225	10550	10775	Spec BUY
INDF	12.42	11.70	1.57	6515	9375	6194	6338	6519	6663	6844	Trading SELL
KLBF	20.12	22.27	3.73	1198	1690	1160	1195	1210	1245	1260	Spec BUY
MYOR	21.47	23.46	4.58	1754	2275	1583	1705	1773	1895	1963	Spec BUY
SIDO	20.70	22.67	5.97	1203	1465	1130	1190	1210	1270	1290	Spec BUY
ULTJ	18.24	20.61	3.49	1563	1850	1333	1490	1573	1730	1813	SELL on strength
UNVR	130.99	35.23	49.30	6827	8780	6513	6650	6863	7000	7213	Trading SELL
MISCELLANEOUS											
ASII	15.88	10.30	1.51	5604	7800	5281	5363	5606	5688	5931	Trading SELL

Ticker	ROE 5YR	P/E	P/BV	VWAP	TP	Support 2	Support 1	Price	Resist 1	Resist 2	Recommendation
BASIC INDUSTRY & CHEMICALS											
BRPT	6.66	473.54	5.11	942	840	853	930	963	1040	1073	SELL on strength
SMGR	15.18	27.19	1.99	10364	15000	9250	9950	10300	11000	11350	Spec BUY
TPIA	13.78	253.36	5.59	7482	5300	6719	7463	7794	8538	8869	SELL on strength
INFRASTRUCTURE, UTILITY & TRANSPORTATION											
EXCL	-5.47	39.05	1.45	2483	3850	2215	2440	2515	2740	2815	SELL on strength
PGAS	14.30	9.98	0.83	1286	2225	1204	1238	1289	1323	1374	Trading SELL
TLKM	22.50	17.07	3.47	3419	4740	3303	3415	3453	3565	3603	Spec BUY
MINING											
ADRO	10.11	5.03	0.67	1127	1500	1064	1118	1139	1193	1214	Spec BUY
ANTM	-1.85	17.18	0.69	562	970	520	550	570	600	620	Spec BUY
INCO	1.70	29.29	0.87	2431	3950	2183	2325	2433	2575	2683	Spec BUY
PTBA	27.66	5.70	1.45	2235	2800	2140	2190	2240	2290	2340	Neutral
COMPANY GROUP											
BHIT	-0.54	3.17	0.24	56	--	51	57	58	64	65	
BMTR	4.84	3.28	0.41	292	--	265	292	301	328	337	
MNCN	16.62	7.21	1.44	1275	1887.5	1238	1265	1278	1305	1318	
BABP	-9.00	N/A	0.81	50.00	--	50	50	50	50	50	
BCAP	-0.75	10.96	1.13	147	--	138	144	146	152	154	
IATA	-11.46	N/A	N/A	N/A	--	--	--	--	--	--	
KPIG	2.39	38.98	0.45	118	--	--	--	--	--	--	
MSKY	-19.76	N/A	4.56	1284.52	--	1240	1270	1280	1310	1320	

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	%
PPRO	369	4.8	BBCA	1,079	12.7	YPAS	+45	+33.6	REAL	-32	-33.3
BULL	353	4.6	BBRI	806	9.5	KPAL	+33	+30.0	BBMD	-585	-25.0
CTRA	337	4.4	BMRI	691	8.1	MTSM	+50	+29.4	ZONE	-118	-24.3
FAST	262	3.4	ASII	629	7.4	COCO	+175	+24.3	LMSH	-47	-23.0
PNBS	241	3.1	TLKM	574	6.8	NICK	+64	+23.0	LMAS	-16	-21.6

Source: IDX

IPO Schedule

Company	Code	IPO Price (IDR)	Issued Share (Mn)	Offering Start-End	Listing

Source: RTI

Dividend Schedule

Company	Code	Price	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Payment Date
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.	BBNI	Rp 206.24	28/02/2020	02/03/2020	03/03/2020	24/03/2020
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk.	BMRI	Rp 353.34	27/02/2020	28/02/2020	02/03/2020	20/03/2020

Source: RTI

Right Issue Schedule

Company	Code	Price	Ratio	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Subscription Date
PT Bank Bukopin Tbk.	BBKP		2:5	05/03/2020	06/03/2020	09/03/2020	20/03/2020
PT Fast Food Indonesia Tbk.	FAST	1.25	7:100	18/06/2020	19/06/2020	03/01/2020	30/06/2020

Source: RTI

Economic Calendar

Date	Country	Event	Actual	Previous	Consensus
02/03	Indonesia	Inflation Rate YoY FEB		2.68%	2.86%
02/03	Indonesia	Tourist Arrivals YoY JAN		-2.03%	
02/03	Indonesia	Markit Manufacturing PMI FEB		49.3	
02/03	Japan	Jibun Bank Manufacturing PMI Final FEB		48.8	47.6
02/03	South Korea	Markit Manufacturing PMI FEB		49.8	
02/03	US	Markit Manufacturing PMI Final FEB		51.9	50.8

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 Karangwaru,
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

Jenderal 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 Dawu-
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-
teng 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 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.