

Wednesday, 01 April 2020

IHSG	MNC 36
<b>4,538.93</b>	<b>247.70</b>
+124.43 (+2.82%)	+7.46 (+3.11%)

### Today Trade

Volume (million share)	6,825
Value (billion Rp)	6,944
Market Cap.	5,248
Average PE	12.6
Average PBV	1.7

### Indonesia Economy

	Last (%)	Prev (%)
Real GDP (YoY)	4.97	5.02
Inflation rate (YoY)	2.98	2.68
BI 7-days repo rate	4.50	4.75
LPS rate	6.25	6.50

### Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	4,538	+2.82	-27.95
Dow Jones	21,917	-1.84	-23.20
S&P 500	2,584	-1.60	-20.00
FTSE 100	5,672	+1.95	-24.80
Nikkei	18,917	-0.88	-21.16

### FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	16,310	+0.17	-17.63
EUR/USD	1.10	+0.15	+1.62
GBP/USD	1.24	-0.05	+6.31
USD/JPY	107.54	+0.20	+0.99

### Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	20.48	+1.94	-66.46
Coal (USD/ton)	67.85	-1.67	+0.22
Gold (USD/oz)	1,608	-0.58	+6.22
Nickel (USD/ton)	11,484	+1.45	-18.12
CPO (RM/Mton)	2,550	-1.58	-16.15
Tin (US/Ton)	14,602	+0.70	-14.98

## MNCS Update

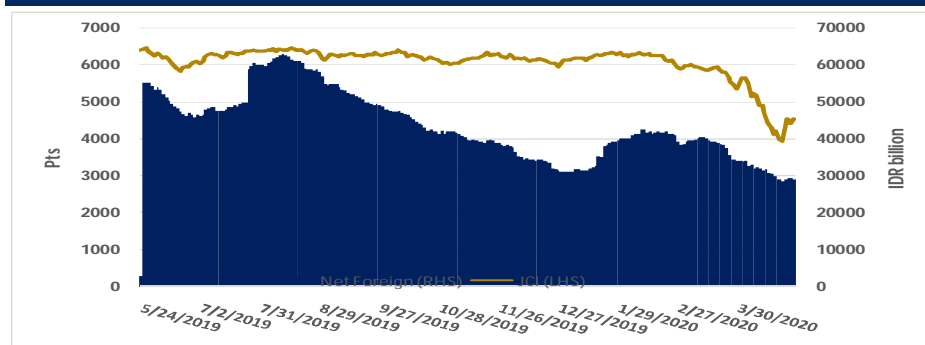
Pernyataan resmi US White House yang mengatakan jumlah korban yang terjangkit Covid-19 akan mencapai 100,000 - 240,000 mendorong DJIA turun cukup tajam sebesar -1.84% sehingga selama kuartal 1/20 DJIA turun sebesar -20%, penurunan kuartalan terburuk sejak tahun 1987 dimana kejatuhan DJIA tersebut berpotensi mendorong turun IHSG dalam perdagangan Rabu ini ditengah semakin bertambahnya jumlah korban tewas secara global akibat Covid-19 mencapai 42,102 orang dan yang terjangkiti mencapai 856,917 orang per 31 Maret, dimana penyebaran Covid-19 yang paling cepat dan mengerikan terjadi di Benua Eropa yang telah menewaskan mendekati 30,000 orang dimana di Italy sendiri, Covid-19 telah menjangkiti sekitar 105,792 orang dan telah menewaskan 12,428 orang (sehari korban tewas naik +837 orang) dan di AS sendiri sudah menjangkiti 187,347 orang dengan jumlah yang tewas 3,860 orang, sementara di Indonesia Virus Corona sudah menjangkiti 1,528 orang dengan jumlah yang tewas 136 orang. (Worldometers Info). Lebih lanjut, turunnya harga komoditas seperti: Gold -3.15%, Oil -1.13%, Coal -2.61% & CPO -1.63% juga berpotensi menjadi sentimen negatif untuk market melakukan profit taking Rabu ini. Mengetahui IHSG berpeluang mengalami aksi profit taking sambil mencerna beberapa Peraturan yang baru diterbitkan Pemerintah, ditengah secara valuasi masih banyak saham sangat attractive, kami merekomendasikan sangat selektif jika investor ingin melakukan Buy on weakness maka dapat fokus atas saham dari Sektor Farmasi, Rumah Sakit, Bank, CPO, FMCG, Konsumer dan dalam perdagangan Rabu ini. IHSG kami perkirakan bergerak pada 4,448- 4,579 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah BDMN KLBF MIKA LSIP ISAT INCO PTBA UNVR CPIN ICBP

## Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak bervariasi. Bursa saham benua kuning bergerak menguat pada perdagangan Selasa kemarin. Indeks Hang Seng ditutup menguat +1.85% lalu indeks Shanghai ditutup menguat sebesar +0.11% dan Indeks Kospi ditutup menguat sebesar +0.11%. Sementara itu, Dow Jones ditutup melemah sebesar -1.84% di level 21,917 hal ini sejalan dengan pelemahan S&P 500 sebesar -1.60%. Wall Street ditutup melemah di akhir bulan maret ini akibat dari pandemi COVID-19, selama sebulan indeks Dow Jones sudah terkoreksi tajam -13.7% , efek dari pandemi ini juga diakui Presiden Trump yang membuat ekonomi AS kesulitan sehingga risiko resesi masih cukup tinggi dan memperkirakan ekonomi AS akan pulih pada 1 Juni 2020. Di samping itu, pasar komoditi, harga Nickel menguat +1.45%, harga Minyak mentah WTI *Crude Oil* menguat +1.94% dan harga CPO melemah -1.58%.

Pada perdagangan 31 Maret, IHSG ditutup menguat sebesar +2.82% ke level 4,538 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya bursa saham Wall Street yang ditutup pada akhir bulan maret berada di zona merah menjadi sentimen negatif untuk pasar hari ini, sementara investor menunggu hasil rilis (*Purchasing Managers Indeks*) atau PMI Indonesia per bulan Maret ini yang diprediksi akan berada dibawah angka 50, selain itu juga menunggu rilis PMI dari beberapa negara seperti China, Jepang, AS yang akan diumumkan hari ini, terakhir dari rilis data inflasi Indonesia bulan Maret ini yang akan diumumkan BPS pada siang hari nanti.

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



Source: Bloomberg and MNCS

## Economic News

Pemerintah tambah anggaran untuk penanganan wabah virus corona Rp 405,1 triliun. Penambahan belanja dan pembiayaan dalam APBN itu akan digunakan untuk penanganan Covid-19. Beberapa hal menjadi fokus utama bagi pemerintah. Sebesar Rp 75 triliun akan digunakan untuk bidang kesehatan. Selain itu anggaran sebesar Rp 110 triliun untuk jaringan pengaman sosial atau Social Safety Net. Ada pula stimulus untuk dunia usaha yang disiapkan dari dana alokasi yang disiapkan. Sebesar Rp 70,1 triliun digunakan untuk insentif perpajakan dan stimulus KUR, serta Rp150 triliun dialokasikan untuk pembiayaan program pemulihan ekonomi nasional. Perppu juga digunakan untuk menanggulangi kemungkinan defisit APBN yang mencapai 5,07%. Sehingga dapat merelaksasi kebijakan batas defisit di atas 3%. (Kontan)

Bank Indonesia (BI) memastikan kebijakan makroprudensial berupa pelonggaran batas cadangan kas bank di bank sentral nasional atau yang dikenal dengan istilah Giro Wajib Minimum (GWM) berlaku efektif sejak 26 Maret 2020 lalu. Kebijakan ini merupakan stimulus BI kepada perbankan di tengah tekanan pandemi virus corona. Direktur Eksekutif Kepala Departemen Komunikasi BI Onny Widjanarko mengatakan kebijakan sudah berlaku sejalan dengan rampungnya penyempurnaan aturan GWM yang baru. Hal itu tertuang dalam Peraturan Bank Indonesia No.22/3/PBI/2020 tentang Perubahan atas Peraturan Bank Indonesia Nomor 20/3/PBI/2018 tentang Giro Wajib Minimum Dalam Rupiah dan Valuta Asing Bagi Bank Umum Konvensional, Bank Umum Syariah, dan Unit Usaha Syariah. (CNN Indonesia)

Harga minyak mentah dunia bergerak bervariasi pada perdagangan Selasa (31/3). Hal itu dikarenakan para pelaku pasar masih mempertimbangkan dampak ekonomi dari virus corona (covid-19). Mengutip *Antara*, Rabu (1/4), minyak mentah berjangka Brent untuk pengiriman Mei turun tipis 2 sen ke posisi US\$22,74 per barel. Sementara, minyak mentah berjangka West Texas Intermediate (WTI) untuk pengiriman Mei naik tipis 39 sen menjadi US\$20,48 per barel. Pada perdagangan kemarin, harga minyak WTI menyentuh level terendah sejak Februari 2002. Tidak hanya itu, Dow Jones Market Data mengungkapkan WTI terjun 54,2 persen sepanjang Maret yang merupakan penurunan satu bulan terbesar sejak Oktober 2008. (CNN Indonesia)

## Corporate News

**PT Surya Semesta Internusa (SSIA).** Perseroan mencatat pendapatan usaha sebesar Rp4,00 triliun hingga periode 31 Desember 2019 meningkat +8.7% dari pendapatan usaha Rp3,68 triliun di periode sama tahun 2018. Sementara itu, sepanjang tahun 2019 laba tahun berjalan yang diatribusikan ke pemilik entitas induk sebesar Rp92,31 miliar naik +145.05 dari laba Rp37,67 miliar tahun 2018. (IQPlus)

**PT Indika Energy (INDY).** Sepanjang tahun 2019, perseroan membukukan pendapatan US\$ 2,78 miliar, turun 6,08% dari pendapatan tahun 2018 yang mencapai US\$ 2,96 miliar. Sementara itu, sepanjang tahun 2019 membukukan kerugian bersih senilai US\$ 18,16 juta. Padahal tahun 2018, perseroan masih mencetak laba bersih senilai US\$ 80,07 juta. (Bisnis)

**PT Dian Swastatika Sentosa (DSSA).** Perseroan membukukan pendapatan usaha sebesar US\$1,67 miliar hingga periode 31 Desember 2019 turun -5.65% dari US\$1,77 miliar di periode sama tahun 2018. Sementara itu, sepanjang tahun 2019 laba tahun berjalan yang diatribusikan ke pemilik entitas induk turun -43.8% menjadi US\$50,22 juta dari laba US\$89,35 juta. (IQPlus)

**PT Phapros (PEHA).** Perseroan mencetak penjualan bersih naik jadi Rp1,11 triliun hingga periode 31 Desember 2019 naik dari penjualan bersih Rp1,02 triliun di periode sama tahun sebelumnya. Sementara itu sepanjang tahun 2019, laba yang dapat diatribusikan ke pemilik entitas induk turun jadi Rp102,03 miliar dari laba Rp132,31 miliar tahun sebelumnya. (Kontan)

**PT Erajaya Swasembada (ERAA).** Per 31 Desember 2019, laba bersih perseroan terjun hingga 65,29% dari Rp850,09 miliar menjadi Rp295,07 miliar. Turunnya laba bersih perseroan kurang lebih disebabkan oleh turunnya penjualan sepanjang tahun lalu sebesar 5,18% menjadi Rp32,94 triliun dari posisi sebelumnya Rp34,74 triliun. Dampaknya, perseroan membagikan laba per saham (EPS) yang menurun drastis dari Rp274 pada 2018 menjadi Rp92 pada tahun lalu. (Emitennews)

**PT Bayan Resources (BYAN).** Perseroan membukukan pendapatan bersih senilai US\$ 1,39 miliar pada akhir 2019 atau 17% dari pendapatan tahun 2018 yang mencapai US\$ 1,67 miliar. Pendapatan dari penjualan batubara pada tahun 2019 tercatat senilai US\$ 1,38 miliar, yang terdiri atas penjualan ekspor (US\$ 1,27 miliar) dan penjualan domestik (US\$ 106,84 juta). Sementara itu, pendapatan dari bisnis non batubara senilai US\$ 12,57 juta. Dampaknya, sepanjang tahun 2019, perseroan membukukan laba bersih sebesar US\$ 223,39 juta atau turun 55,36% dari realisasi laba bersih tahun 2018 yang mencapai US\$ 500,43 juta. Sementara Laba bersih per saham yang dapat diatribusikan kepada entitas induk juga turun dari US\$ 0,15 menjadi US\$ 0,07. (Kontan)

## Daily Recommendation

### Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 4,448 - 4,579

SUMMARY: **STRONG SELL**

- 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 Bank Danamon Indonesia Tbk. (BDMN)

- BDMN 1,960 - 2,210 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,965**
- RSI (14): SELL
- 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): ACCUMULATION



### PT Kalbe Farma Tbk. (KLBF)

- KLBF 1,035 - 1,320 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,040**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): SELL
- MACD(12,26): SELL
- VO: NEUTRAL
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



### PT Mitra Keluarga Karyasehat Tbk. (MIKA)

- MIKA 1,825 - 2,470 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,830**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): NEUTRAL
- MACD(12,26): SELL
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



### PT PP London Sumatra Indonesia Tbk. (LSIP)

- LSIP 785 - 885 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 790**
- 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 Indosat Tbk. (ISAT)

- ISAT 1,425 - 1,665 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,430**
- RSI (14): SELL
- 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
<b>FINANCE</b>											
BBCA	19.44	23.84	3.91	27773	32080	26681	27063	27806	28188	28931	Trading SELL
BBNI	13.95	4.63	0.58	3848	8500	3545	3670	3845	3970	4145	Trading SELL
BBRI	19.79	10.75	1.79	3067	4550	2823	2905	3053	3135	3283	Trading SELL
BMRI	14.09	7.95	1.07	4659	8300	4288	4495	4658	4865	5028	Spec BUY
BNGA	6.88	4.21	0.35	616	1320	581	598	616	633	651	Trading SELL
BNLI	-3.69	19.34	1.21	1049	1225	1001	1013	1046	1058	1091	Trading SELL
<b>TRADE, SERVICES &amp; INVESTMENT</b>											
AKRA	10.32	11.07	0.95	1918	3500	1824	1913	1949	2038	2074	Spec BUY
MAPI	6.63	9.58	1.32	472	1100	436	454	472	490	508	Neutral
MNCN	16.62	5.08	1.01	903	1500	850	880	900	930	950	Spec BUY
<b>PROPERTY, REAL ESTATE &amp; BUILDING CONSTRUCTION</b>											
BSDE	11.73	4.56	0.44	684	1410	623	640	683	700	743	Trading SELL
CTRA	11.98	8.14	0.56	453	1250	418	428	450	460	482	Trading SELL
DMAS	13.25	5.16	1.06	138	290	127	137	140	150	153	SELL on strength
PTPP	14.19	3.67	0.25	561	1700	518	530	558	570	598	Trading SELL
PWON	26.70	5.09	1.03	313	682.5	281	291	315	325	349	BUY on weakness
SMRA	7.89	11.18	0.78	404	1143	364	383	398	417	432	Spec BUY
WIKA	12.84	3.28	0.45	845	2500	793	810	843	860	893	Trading SELL
<b>CONSUMER GOODS</b>											
GGRM	18.84	7.27	1.55	41309	60850	39556	40238	41281	41963	43006	Trading SELL
HMSP	46.63	12.11	N/A	1438	2100	1381	1398	1436	1453	1491	Trading SELL
ICBP	20.82	23.94	4.98	10311	11650	9150	9700	10200	10750	11250	Spec BUY
INDF	12.33	11.35	1.48	6532	9000	5994	6113	6469	6588	6944	Trading SELL
KLBF	20.12	21.90	3.67	1172	1500	993	1110	1173	1290	1353	SELL on strength
MYOR	21.47	24.18	4.72	1848	2200	1764	1808	1859	1903	1954	Trading SELL
SIDO	20.70	21.56	5.68	1180	1460	923	1045	1173	1295	1423	Trading SELL
ULTJ	18.24	17.84	N/A	1533	1850	1264	1463	1529	1728	1794	SELL on strength
UNVR	132.97	37.42	52.37	7095	8600	6438	6925	7088	7575	7738	SELL on strength
<b>MISCELLANEOUS</b>											
ASII	15.88	7.27	1.07	3865	6900	3640	3780	3880	4020	4120	Spec BUY

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	6.66	686.37	N/A	683	690	550	650	700	800	850	SELL on strength
SMGR	11.75	18.92	1.40	7398	13000	6725	7250	7475	8000	8225	SELL on strength
TPIA	13.50	244.17	3.26	5435	5300	4969	5063	5344	5438	5719	Trading SELL
<b>INFRASTRUCTURE, UTILITY &amp; TRANSPORTATION</b>											
EXCL	-5.47	30.16	1.12	2000	3800	1715	1860	1995	2140	2275	Spec BUY
PGAS	9.58	17.01	0.45	769	1500	726	753	771	798	816	Spec BUY
TLKM	22.50	15.45	3.14	3180	4365	3005	3070	3185	3250	3365	Trading SELL
<b>MINING</b>											
ADRO	11.48	4.79	0.52	987	1465	886	943	981	1038	1076	Spec BUY
ANTM	-1.85	13.44	0.54	449	975	420	435	450	465	480	Spec BUY
INCO	1.70	22.75	0.68	2157	3300	1983	2075	2153	2245	2323	Spec BUY
PTBA	27.70	5.85	1.34	2056	2600	1830	2040	2110	2320	2390	SELL on strength
<b>COMPANY GROUP</b>											
BHIT	-0.54	2.64	0.20	50	--	49	49	51	51	53	
BMTR	4.84	2.02	0.25	191	--	180	185	192	197	204	
MNCN	16.62	5.08	1.01	903	1500	850	880	900	930	950	
BABP	-9.00	N/A	0.81	50.00	--	50	50	50	50	50	
BCAP	-0.75	11.55	1.19	156	--	147	152	156	161	165	
IATA	-11.46	N/A	0.86	50.00	--	--	--	--	--	--	
KPIG	2.39	38.02	0.44	119	--	--	--	--	--	--	
MSKY	-19.76	N/A	4.68	1289.81	--	1244	1293	1309	1358	1374	

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	%
BBRI	366	5.7	BBCA	1,142	15.3	ACST	+60	+34.9	KIJA	-9	-6.9
HDFA	300	4.7	BBRI	1,123	15.0	PNLF	+54	+34.2	TRST	-26	-6.9
REAL	276	4.3	BMRI	518	6.9	ALKA	+74	+24.7	PEGE	-13	-6.9
BRPT	199	3.1	TLKM	490	6.5	ARTO	+145	+24.6	MAPA	-145	-6.9
STAR	192	3.0	BBNI	383	5.1	PDES	+145	+23.8	HRME	-45	-6.9

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 Danamon Indonesia Tbk.	BDMN	Rp 187.55	01/04/2020	02/04/2020	03/04/2020	24/04/2020
PT Fajar Surya Wisesa Tbk.	FASW	Rp 184	20/03/2020	23/03/2020	24/03/2020	14/04/2020
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk.	BBTN	Rp 1.97	20/03/2020	23/03/2020	24/03/2020	15/04/2020
PT Wahana Ottomitra Multiartha Tbk.	WOMF	Rp 22.4	20/03/2020	23/03/2020	24/03/2020	15/04/2020
PT Bank Mega Tbk.	MEGA	Rp 143.79	16/03/2020	17/03/2020	18/03/2020	09/04/2020

Source: RTI

### Right Issue Schedule

Company	Code	Price	Ratio	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Subscription Date
PT Bank Artos Indonesia Tbk.	ARTO	139	8:1	27/03/2020	30/03/2020	31/03/2020	08/04/2020
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
01/04	Indonesia	Markit Manufacturing PMI MAR		51.9	
01/04	Indonesia	Inflation Rate YoY MAR		2.98%	2.96%
01/04	South Korea	Balance of Trade MAR		\$4.12B	
01/04	China	Caixin Manufacturing PMI MAR		40.3	46
01/04	US	Markit Manufacturing PMI Final MAR		50.7	49.2

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

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 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.*