

Tuesday, 11 February 2020

IHSG	MNC 36
<b>5,952.08</b>	<b>338.98</b>
-47.53 (-0.79%)	-2.20 (-0.64%)

### Today Trade

Volume (million share)	7,181
Value (billion Rp)	6,457
Market Cap.	6,879
Average PE	16.2
Average PBV	2.1

### Indonesia Economy

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

### Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	5,952	-0.79	-5.52
Dow Jones	29,276	+0.60	+2.59
S&P 500	3,352	+0.73	+3.75
FTSE 100	7,446	-0.27	-1.27
Nikkei	23,685	-0.60	+0.12

### FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	13,712	-0.27	+1.11
EUR/USD	1.09	+0.32	+2.69
GBP/USD	1.29	-0.18	+2.58
USD/JPY	109.77	-0.02	-1.07

### Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	49.57	-1.49	-18.82
Coal (USD/ton)	68.1	-0.58	+0.59
Gold (USD/oz)	1,573	+0.03	+3.86
Nickel (USD/ton)	12,885	+0.90	-8.13
CPO (RM/Mton)	2,800	-2.51	-7.93
Tin (US/Ton)	16,325	+0.93	-4.95

## MNCS Update

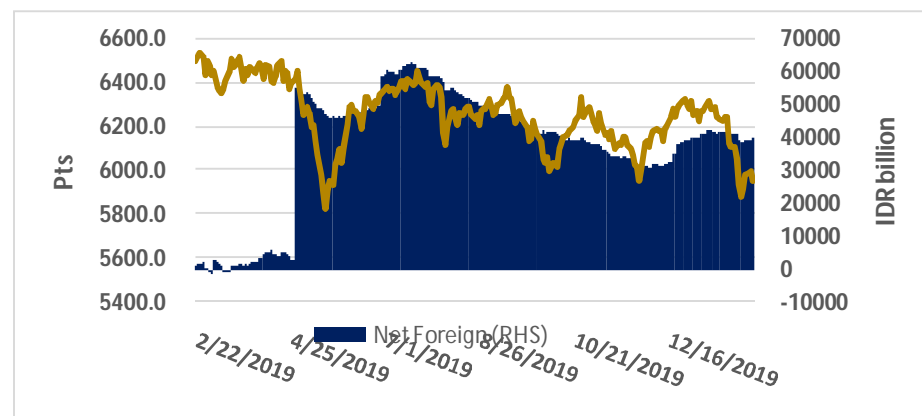
Ditengah korban tewas yang terus meningkat akibat Corona Virus mencapai 1,016 orang dengan kasus baru terinfeksi 2,478 sehingga total mencapai 42,638 kasus terinfeksi, Indeks DJIA berhasil ditutup menguat sebesar +0.60% dimana kenaikan tersebut berpotensi mendorong IHSG mengalami technical rebound Selasa ini. Penguatan harga beberapa komoditas seperti: Nikel +0.70%, Timah +1.26% & Gold +0.17% berpotensi menjadi katalis bagi saham-saham dibawah komoditas tersebut. Dilain pihak, jatuhnya harga beberapa komoditas Senin kemarin seperti: Coal -2%, CPO -2.1%, Oil turun -1.64% terendah selama 1 tahun terakhir terkait belum disepakatinya pemotongan supply berpotensi mendorong kejatuhan saham terkait komoditas tersebut dihari Selasa ini. Mengetahui IHSG diharapkan mengalami technical rebound dalam perdagangan Selasa ini, kami tetap antusias merekomendasikan investor melakukan trading harian atas saham dari Sektor Retail, Rokok, Konsumer, Infrastruktur & Rumah Sakit dalam perdagangan Selasa ini. IHSG kami perkirakan bergerak pada 5,905 - 5,996 adapun saham - saham yang kami rekomendasikan hari ini

## Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak menguat. Bursa saham benua kuning bergerak bervariasi pada perdagangan senin kemarin. Indeks Hang Seng ditutup melemah -0.59% lalu indeks Shanghai dan Indeks Kospi ditutup masing-masing menguat sebesar +0.50% dan +0.91%. Sementara itu, Dow Jones ditutup menguat sebesar +0.60% di level 29,276 hal ini sejalan dengan penguatan S&P 500 sebesar +0.73%. Wall Street ditutup menguat setelah investor labil dengan meningkatnya wabah virus Corona, namun rilis data perekonomian AS masih menjadi katalis positif yang membuat investor mengoleksi kembali saham-saham unggulan, dari rilis data tenaga kerja AS yang mencatatkan 225,000 pekerja baru pada Januari, dan *Institute for Supply Management (ISM)* pekan lalu memberikan data aktivitas manufaktur AS dinilai ekspansif diikuti oleh sektor jasa. Di samping itu, pasar komoditi, harga Tin yang menguat +0.93%, harga CPO melemah -2.51% dan harga Nickel yang mengalami penguatan +0.90%.

Pada perdagangan 10 Februari, IHSG ditutup melemah sebesar -0.79% ke level 5,952 Senti-men penggerak pasar hari ini diantaranya dampak virus Corona yang memakan jumlah korban meninggal dunia mencapai 1,016 orang, namun sebanyak 3,000 orang dinyatakan sembuh dari virus ini, data inflasi China mencapai 5.4% naik dibandingkan Desember lalu sebesar 4.5%, serta dari domestik akan diumumkan data penjualan retail dan data penjualan motor pada hari ini.

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



Source: Bloomberg and MNCS

## Economic News

Angka kematian total yang disebabkan virus corona baru (2019-nCoV) mencapai 1.011 orang per Selasa pagi (11/2/2020). Ini terjadi setelah provinsi Hubei, pusat virus corona berada, melaporkan 103 kematian baru. Dalam laporan hariannya, komisi kesehatan Hubei juga mengkonfirmasi 2.097 kasus baru di provinsi tersebut. Akibatnya, saat ini total kasus yang disebabkan virus mirip SARS itu mencapai lebih dari 42.200 kasus di China saja. Dalam hal penyebaran, virus ini diketahui sudah menyebar ke sedikitnya 26 negara sejauh ini. Yaitu di China, Jepang, Singapura, Thailand, Korea Selatan, Malaysia, Australia, Vietnam, Jerman, Amerika Serikat, Prancis, Makau, Inggris, Uni Emirat Arab, Kanada, Filipina, India, Italia, Rusia, Spanyol, Nepal, Swedia, Sri Lanka, Kamboja, Finlandia, Belgia. (CNBC Indonesia)

Harga minyak jatuh ke level terendah sejak Desember 2018 pada akhir perdagangan Senin (10/2) atau Selasa (11/2) pagi WIB tertekan pelemahan permintaan China. Harga minyak mentah berjangka Brent untuk pengiriman April turun 1,20 dolar AS atau 2,2 persen menjadi US\$53,27 per barel. Harga tersebut merupakan level penutupan terendah sejak 28 Desember 2018. Sementara itu, minyak mentah berjangka West Texas Intermediate (WTI) untuk pengiriman Maret turun 0,75 dolar AS atau 1,5 persen menjadi US\$49,57 per barel. Harga tersebut merupakan yang terendah sejak penutupan terendah sejak 7 Januari 2019. Minyak telah turun lebih dari 25 persen sejak Januari. Pelemahan tersebut membuat minyak mentah AS (WTI) kembali di bawah US\$50 per barel. Penurunan terjadi setelah wabah Virus Corona menyebar di China dan beberapa negara. (CNN Indonesia)

Penurunan defisit transaksi berjalan pada 2019 bisa menjadi tanda perlambatan pertumbuhan ekonomi Indonesia pada 2020. Mengacu pada data Bank Indonesia, defisit transaksi berjalan Indonesia menyempit jadi US\$30,4 miliar atau setara dengan 2,72 persen dari total produk domestik bruto (PDB) dibandingkan dengan capaian 2018 sebesar US\$30,6 miliar atau 2,94 persen dari PDB. Empat elemen pembentuk defisit transaksi berjalan sepanjang menunjukkan pertumbuhan yang positif. *Pertama*, neraca perdagangan barang sepanjang 2019 surplus sebesar US\$3,5 miliar dimana surplus neraca perdagangan nonmigas US\$13,8 miliar dan neraca perdagangan migas mencatatkan defisit US\$10,3 miliar. *Kedua*, defisit neraca perdagangan jasa meningkat jadi US\$7,8 miliar dari tahun sebelumnya US\$6,5 miliar (*yoy*). *Ketiga*, defisit neraca pendapatan primer meningkat dari US\$30,8 miliar pada 2018 menjadi US\$33,8 miliar pada 2019. Terakhir, neraca pendapatans sekunder mengalami surplus sebesar US\$7,6 miliar atau lebih tinggi dibandingkan US\$6,9 miliar. (Ekonomi Bisnis)

## Corporate News

**PT XL Axiata (EXCL).** Perseroan meraih pendapatan terbesar sepanjang sejarah perusahaan, yaitu Rp25,15 triliun atau meningkat 9% dibandingkan tahun sebelumnya, yang didorong oleh peningkatan pendapatan layanan sebesar 15% YoY. Peningkatan pendapatan layanan ini terutama ditopang oleh pendapatan dari layanan data yang meningkat sebesar 28% YoY. Secara total, kontribusi pendapatan layanan data terhadap pendapatan layanan perusahaan juga semakin besar, mencapai 89% di tahun 2019. (Emitennews)

**PT Adhi Karya (ADHI).** Perseroan baru saja membentuk konsorsium bernama Jakarta Metro Expressway bersama PT Nusantara Infrastructure Tbk. (META), PT Acset Indonusa Tbk. (ACST), dan PT Triputra Utama Selaras untuk membangun jalan tol sepanjang 22 kilometer ini diusulkan menjadi bagian dari jaringan Jalan Lingkar Luar Jakarta atau Jakarta Outer Ring Road (JORR) III. Proyek ini bakal memberikan kontribusi laba sebesar Rp 500 miliar bagi perseroan pada 2022-2024. Adapun, kebutuhan investasi untuk pembangunan jalan tol tersebut mencapai Rp21,5 triliun. (Bisnis)

**PT Perusahaan Gas Negara (PGAS).** Perseroan mengincar distribusi gas sepanjang tahun ini meningkat 3% yoy menjadi 980 billion british thermal unit per day (Bbtud). Perseroan juga mengincar kenaikan volume transmisi sebesar 1% atau setara 1.377 MMscfd serta volume regasifikasi naik 5% atau setara 126 Bbtud. Perseroan ingin menambah 650 pelanggan baru dari sektor industri di sepanjang tahun 2020. Perseroan mengincar kawasan-kawasan industri meliputi Karawang, Bekasi dan Jawa Timur. (Kontan)

**PT Waskita Karya (WSKT).** Karena perseroan memperoleh kas masuk sebesar Rp 21,5 triliun pada akhir tahun lalu ditambah kondisi market yang kurang stabil, perseroan memutuskan untuk menarik peringkat atas penawaran umum berkelanjutan IV (PUB IV) yang dilakukan oleh PT Pefindo. Latar belakang penarikan peringkat atas PUB IV dilakukan karena pihaknya tidak jadi melaksanakan penerbitan obligasi PUB IV tahun 2019. Dengan adanya penerimaan kas sebesar Rp 44 triliun sepanjang tahun 2019 lalu, gearing ratio perseroan pada akhir Desember 2019 turun menjadi 2,3x-2,4x. Sementara di tahun 2020 perseroan masih akan menerima tambahan kas dari pembayaran beberapa turnkey dengan total sekitar Rp 10 triliun dan pengembalian dana talangan tanah dari Lembaga Aset Manajemen Negara (LMAN) sekitar Rp 4,5 triliun. (Kontan)

**PT Lancartama Sejati (TAMA).** Perseroan optimistis mampu memperoleh laba bersih di 2020 sekitar Rp10 miliar-Rp20 miliar yang akan ditopang oleh raihan pendapatan sebesar Rp100 miliar. (IQPlus)

## Daily Recommendation

### Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 5,905 - 5,996

SUMMARY: **STRONG SELL**

- 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



### PT Erajaya Swasembada Tbk. (ERAA)

ERAA 1,720 - 1,775 TECHNICAL INDICATORS:

**STRONG BUY**

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



### PT Indonesian Tobacco Tbk. (ITIC)

ITIC 2,340 - 2,540 TECHNICAL INDICATORS: **STRONG BUY**

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



### PT Buying Poetra Sembada Tbk. (HOKI)

- HOKI 885 - 970 TECHNICAL INDICATORS: **STRONG BUY**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): SELL
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION



### PT Merdeka Copper Gold Tbk. (MDKA)

- MDKA 1,195 - 1,250 TECHNICAL INDICATORS: **STRONG BUY**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): NEUTRAL
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION



### PT Tower Bersama Infrastructure Tbk. (TBIG)

- TBIG 1,210 - 1,270 TECHNICAL INDICATORS: **STRONG BUY**
- 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





## 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	20.67	29.59	4.98	33686	34400	32956	33538	33731	34313	34506	Spec BUY
BBNI	13.95	8.87	1.12	7297	9000	7200	7275	7300	7375	7400	Spec BUY
BBRI	19.79	16.02	2.67	4482	4970	4353	4435	4483	4565	4613	Spec BUY
BMRI	14.09	13.12	1.76	7703	8800	7550	7650	7700	7800	7850	Spec BUY
BNGA	6.71	5.87	0.50	848	1390	800	815	850	865	900	Trading SELL
BNLI	-2.94	22.25	1.41	1186	1100	1168	1180	1188	1200	1208	Spec BUY
<b>TRADE, SERVICES &amp; INVESTMENT</b>											
AKRA	14.15	18.27	1.61	3278	4000	3150	3220	3290	3360	3430	Neutral
MAPI	6.63	18.47	2.54	918	1300	868	885	918	935	968	Trading SELL
MNCN	16.62	8.62	1.72	1543	1875	1478	1500	1548	1570	1618	Trading SELL
<b>PROPERTY, REAL ESTATE &amp; BUILDING CONSTRUCTION</b>											
BSDE	15.65	7.21	0.76	1151	1650	1100	1115	1150	1165	1200	Trading SELL
CTRA	11.98	16.60	1.14	901	1360	883	895	903	915	923	Spec BUY
DMAS	12.61	12.67	1.97	284	369	276	279	286	289	296	Trading SELL
PTPP	17.96	7.45	0.67	1432	2060	1346	1368	1421	1443	1496	Trading SELL
PWON	26.70	8.76	1.77	528	670	524	528	529	533	534	Spec BUY
SMRA	12.06	22.37	1.75	879	1300	845	855	875	885	905	Trading SELL
WIKA	14.10	7.72	1.09	1939	2650	1864	1883	1929	1948	1994	Trading SELL
<b>CONSUMER GOODS</b>											
GGRM	17.84	11.56	2.26	55781	59250	55069	55313	55844	56088	56619	Trading SELL
HMSP	46.63	16.55	7.27	2006	2200	1961	1973	2006	2018	2051	Trading SELL
ICBP	20.82	27.10	5.64	11564	12875	11300	11450	11550	11700	11800	Spec BUY
INDF	12.42	13.94	1.87	7756	9375	7644	7688	7769	7813	7894	Trading SELL
KLBF	20.12	27.02	4.53	1476	1780	1439	1463	1474	1498	1509	Spec BUY
MYOR	21.47	25.94	5.06	1970	2300	1946	1973	1981	2008	2016	Spec BUY
SIDO	18.47	23.34	5.61	1200	1460	1163	1175	1203	1215	1243	Trading SELL
ULTJ	18.24	20.61	3.49	1611	1850	1586	1598	1611	1623	1636	Trading SELL
UNVR	130.99	40.65	56.88	7859	8780	7744	7813	7869	7938	7994	Spec BUY
<b>MISCELLANEOUS</b>											
ASII	17.51	12.26	1.76	6237	7800	6019	6088	6244	6313	6469	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	6.66	628.42	6.78	1246	840	1211	1228	1246	1263	1281	Trading SELL
SMGR	15.18	31.92	2.34	12293	15000	11888	12125	12238	12475	12588	Spec BUY
TPIA	13.78	293.44	6.48	8794	6350	8713	8775	8813	8875	8913	Spec BUY
<b>INFRASTRUCTURE, UTILITY &amp; TRANSPORTATION</b>											
EXCL	-5.47	42.22	1.57	2845	4000	2600	2700	2800	2900	3000	Neutral
PGAS	14.30	12.48	1.04	1524	2350	1486	1508	1521	1543	1556	Spec BUY
TLKM	22.50	18.63	3.79	3819	4775	3743	3775	3813	3845	3883	Trading SELL
<b>MINING</b>											
ADRO	10.11	5.84	0.77	1282	1500	1250	1265	1280	1295	1310	Neutral
ANTM	-1.85	21.51	0.87	730	1050	685	700	725	740	765	Trading SELL
INCO	3.03	409.67	1.25	3263	3950	3198	3225	3268	3295	3338	Trading SELL
PTBA	27.66	5.72	1.46	2266	2800	2205	2220	2265	2280	2325	Trading SELL
<b>COMPANY GROUP</b>											
BHIT	-0.54	3.28	0.25	63	--	58	60	63	65	68	
BMTR	4.84	3.69	0.46	351	--	342	344	350	352	358	
MNCN	16.62	8.62	1.72	1543	1875	1478	1500	1548	1570	1618	
BABP	-9.00	N/A	N/A	N/A	--	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
BCAP	-0.75	10.81	1.12	148	--	140	143	146	149	152	
IATA	-11.46	N/A	1.03	50.00	--	--	--	--	--	--	
KPIG	2.39	40.90	0.48	129	--	--	--	--	--	--	
MSKY	-19.76	N/A	4.56	1290.00	--	1290	1290	1290	1290	1290	

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	%
DILD	564	11.1	BBRI	796	14.6	TAMA	+121	+69.1	YPAS	-96	-24.1
PURA	330	6.5	BBCA	585	10.7	PURA	+65	+34.0	LMSH	-80	-21.1
SSMS	279	5.5	MYOR	562	10.3	PTIS	+18	+24.7	POLA	-17	-17.9
TOWR	274	5.4	TLKM	369	6.8	BUVA	+11	+15.5	ASBI	-42	-14.1
MYOR	268	5.3	BMRI	324	5.9	DSSA	+1,900	+14.0	TOPS	-19	-13.3

Source: IDX

### IPO Schedule

Company	Code	IPO Price (IDR)	Issued Share (Mn)	Offering Start-End	Listing
PT Era Mandiri Cemerlang Tbk.	IKAN	120	333,333,000	03/02/2020 - 05/02/2020	12/02/2020
PT Agro Yasa Lestari Tbk.	AYLS	100	258,703,200	03/02/2020 - 05/02/2020	12/02/2020
PT Diamond Citra Propertindo Tbk.	DADA	102	2,147,000,000	04/02/2020 - 07/02/2020	14/02/2020

Source: RTI

### Stock Split Schedule

Company	Code	Ratio	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Trade Date
PT Fast Food Indonesia Tbk.	FAST	1:2	11/02/2020	12/02/2020	13/02/2020	12/02/2020

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
PT Cita Mineral Investindo Tbk.	CITA	2,022	5:26	05/02/2020	06/02/2020	07/02/2020	17/02/2020

Source: RTI

### Economic Calendar

Date	Country	Event	Actual	Previous	Consensus
11/02	Indonesia	Retail Sales YoY DEC		1.3%	
11/02	UK	GDP Growth Rate YoY Prel Q4		1.1%	0.8%
11/02	UK	Manufacturing Production YoY DEC		-2%	-1.1%
11/02	US	JOLTs Job Openings DEC		6.8M	7.222M

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.*