

Thursday, 02 April 2020

IHSG	MNC 36
4,466.04	243.71
-72.89 (-1.61%)	-3.99 (-1.61%)

Today Trade

Volume (million share)	6,811
Value (billion Rp)	6,949
Market Cap.	5,162
Average PE	12.8
Average PBV	1.7

Indonesia Economy

	Last (%)	Prev (%)
Real GDP (YoY)	4.97	5.02
Inflation rate (YoY)	2.96	2.98
BI 7-days repo rate	4.50	4.75
LPS rate	6.25	6.50

Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	4,466	-1.61	-29.11
Dow Jones	20,943	-4.44	-26.61
S&P 500	2,470	-4.41	-23.53
FTSE 100	5,454	-3.83	-27.68
Nikkei	18,065	-4.50	-23.63

FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	16,450	-0.86	-18.64
EUR/USD	1.09	+0.10	+2.32
GBP/USD	1.24	-0.08	+6.62
USD/JPY	107.27	-0.09	+1.23

Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	21.02	+2.64	-65.57
Coal (USD/ton)	68.68	+1.22	+1.45
Gold (USD/oz)	1,599	-0.58	+5.60
Nickel (USD/ton)	11,262	-1.93	-19.70
CPO (RM/Mton)	2,338	-2.66	-23.12
Tin (US/Ton)	14,477	-0.86	-15.71

MNCS Update

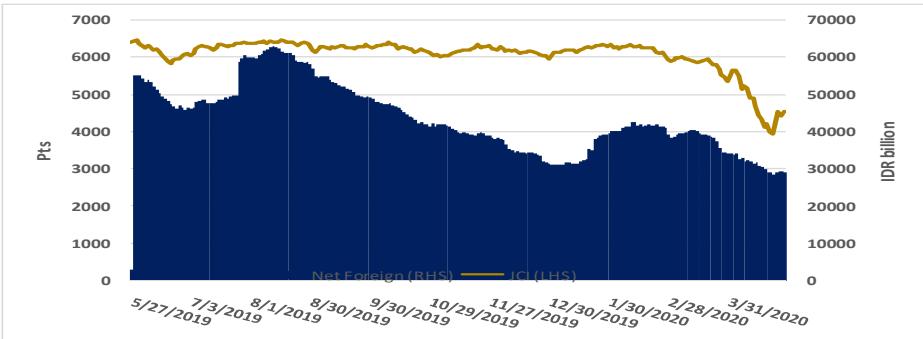
Peringatan Presiden Trump mengenai akan semakin banyaknya korban tewas akibat virus Corona dan tidak begitu menggembirakannya data ekonomi AS mendorong turun cikup tajam DJIA sebesar -4.44% serta tajamnya kejatuhan EIDO sebesar -7.47% berpotensi mendorong turun IHSG Kamis ini ditengah semakin terus bertambahnya jumlah korban tewas secara global akibat Covid-19 mencapai 47,194 orang dan yang terjangkiti mencapai 935,431 orang per 1 April, dimana penyebaran Covid-19 yang paling cepat dan mengerikan terjadi di Benua Eropa yang telah menewaskan lebih dari 33,000 orang dimana di Italy sendiri, Covid-19 telah menjangkiti sekitar 110,574 orang dan telah menewaskan 13,155 orang (sehari korban tewas naik +727 orang) dan di AS sendiri sudah menjangkiti 215,020 orang dengan jumlah yang tewas 5,120 orang, sementara di Indonesia Virus Corona sudah menjangkiti 1,677 orang dengan jumlah yang tewas 157 orang. (Worldometers Info). Lebih lanjut, turunnya harga komoditas seperti: Nikel -1.90%, Timah -1.05%, CPO -2.22% & Coal -1.34% juga berpotensi menjadi sentimen negatif untuk market melakukan aksi jual Kamis ini. Kejatuhan sebagian Bursa Asia Kamis pagi menambah beban bagi kejatuhan IHSG hari ini. Mengetahui IHSG berpeluang mengalami aksi jual lanjutan sambil memperhatikan terjadinya beda pendapat antar menteri setelah Presiden Jokowi mengeluarkan PP & Perppu terbaru, 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 Bank, Logam Emas, Farmasi, Konsumen, FMCG, Otomotif dan Pakan Ayam dalam perdagangan Kamis ini. IHSG kami perkiraan bergerak pada 4,287- 4,485 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah BBCA MDKA ADRO INAF UNVR MYOR KLBF BBRI JPFA ASII.

Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak melemah. Bursa saham benua kuning bergerak melemah pada perdagangan rabu kemarin. Indeks Hang Seng ditutup melemah -2.19% lalu indeks Shanghai ditutup melemah sebesar -0.57% dan Indeks Kospi ditutup melemah sebesar -3.94%. Sementara itu, Dow Jones ditutup melemah sebesar -4.44% di level 20,943 hal ini sejalan dengan pelembahan S&P 500 sebesar -4.41%. Wall Street ditutup melemah setelah pasar merespon dari pernyataan Presiden Trump yang menyatakan bahwa AS akan menghadapi dua pekan yang sangat pedih akibat COVID-19, dan juga dari data rilis slip gaji bulanan versi ADP dan Moody's Analytical yang menunjukkan bahwa perusahaan AS memberhentikan 27,000 karyawan dalam bulan Maret ini, selain itu data PMI AS terkontraksi di angka 49.1 pada bulan Maret 2020. Di samping itu, pasar komoditi, harga Nickel melemah -1.93%, harga Minyak mentah WTI Crude Oil menguat +2.64% dan harga CPO melemah -2.66%.

Pada perdagangan 1 April, IHSG ditutup melemah sebesar -1.61% ke level 4,466 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya bursa saham AS yang melemah mencapai -4% membawa dampak negatif bagi pasar keuangan hari ini, selain itu dari data PMI (*Purchasing Managers Index*) Indonesia yang menunjukkan kontraksi di angka 45.3 pada bulan Maret ini turun dari bulan sebelumnya 51.9 hal ini merupakan dampak dari penyebaran COIVD-19 di Indonesia yang semakin bertambah jumlah korbannya.

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



Source: Bloomberg and MNCS

Economic News

Badan Pusat Statistik (BPS) merilis terjadi inflasi di Maret 2020 sebesar 0,1%. Dengan demikian inflasi tahun kalender 0,76% dan inflasi tahunan di Maret 2020 2,96%."43 kota terjadi inflasi dan 47 kota deflasi," kata Kepala BPS Suharyanto, Rabu (1/4/2020). Inflasi Maret 2020 ini menurut Suharyanto disumbang oleh kenaikan harga ikan segar dan emas. (CNBC Indonesia)

Harga minyak mentah dunia kembali melemah. Pelemahan harga minyak disebabkan lonjakan pasokan di tengah permintaan yang merosot tajam seiring dengan pandemi virus corona. Mengutip *Antara*, Kamis (1/4), minyak mentah berjangka Brent untuk pengiriman Mei turun US\$1,61 ke posisi US\$24,74 per barel. Sementara, minyak mentah berjangka West Texas Intermediate (WTI) untuk pengiriman Mei turun 17 sen menjadi US\$20,31 per barel. Badan Informasi Energi AS (EIA) mengatakan persediaan minyak mentah naik 13,8 juta barel minggu lalu. Angka itu adalah kenaikan mingguan terbesar sejak 2016. Analis memperkirakan kenaikan stok masih terjadi dalam beberapa pekan mendatang. Sebaliknya, permintaan bahan bakar minyak mengalami penurunan mingguan terbesar akibat pandemi virus corona. (CNN Indonesia)

Ekonomi China mulai menunjukkan geliat usai diguncang pandemi virus corona. Namun, langkah Negeri Tirai Bambu itu masih panjang di tengah ketidakpastian saat ini. Pertumbuhan PDB China berpotensi menyusut menjadi satu hingga dua persen, terperosok dari pertumbuhan 2019 yang berada di 6,1 persen. Melansir *CNN*, Rabu (1/4), para analis termasuk Bank Dunia meramalkan, perekonomian China tahun ini bisa tak tumbuh sama sekali dalam skenario terburuk. Skenario tersebut merupakan yang terparah selama 44 tahun terakhir atau lebih parah dari krisis 2008-2009 dan bahkan resesi pada 1990 ketika dunia memberlakukan sanksi kepada China akibat pembantaian Tiananmen. Analis dari UBS dan Golden Sachs baru-baru ini memangkas perkiraan pertumbuhan China masing-masing menjadi 1,5 persen dan 3 persen. (CNN Indonesia)

Moody's Pangkas Peringkat Utang Enam Emiten, dari ASRI, BUMI Hingga MEDC. Lembaga pemeringkat Moodys International Service memangkas peringkat utang PT Agung Podomoro Land Tbk (APLN), PT Alam Sutera Realty Tbk (ASRI), PT Gajah Tunggal Tbk (GJTL), PT Bumi Resources Tbk (BUMI), PT Medco Energi International Tbk (MEDC) dan PT Pan Brothers Tbk (PBRX). Seiring pemangkas rating, prospek enam emiten tersebut pun turun menjadi negatif. (Kontan)

Corporate News

PT Mitra Keluarga (MIKA). Perseroan mencatatkan pendapatan sebesar Rp3,20 triliun pada 2019 atau naik 18,13% dari posisi tahun sebelumnya Rp2,71 triliun. Dampaknya sepanjang tahun 2019 perseroan membukukan laba bersih sebesar Rp730,14 miliar naik 19% dibandingkan dengan 2018 Rp613,55 miliar. Adapun laba per saham yang diatribusikan juga ikut naik dari posisi Rp42 menjadi Rp51. (Bisnis)

PT Wijaya Karya (WIKA). Perseroan mencatatkan laba bersih tahun berjalan per 31 desember 2019 naik 26,41% persen menjadi Rp 2,621 triliun dibandingkan periode yang sama pada 2018 sebesar Rp 2,073 triliun. Sementara itu perseroan memperoleh pendapatan bersih hingga akhir desember 2019 sebesar Rp 27,21 triliun turun 12,66% dibanding periode yang sama di 2018 sebesar Rp 31,15 triliun. (Emitennews)

PT Sri Rejeki Isman (SRIL). Perseroan mencetak laba tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk sebesar US\$ 87,65 juta sepanjang 2019 atau tumbuh 3,66% dari perolehan tahun 2018 senilai US\$ 84,55 juta. Sementara penjualan perseroan sebesar 14,56% dari US\$ 1,03 miliar pada 2018 menjadi US\$ 1,18 miliar hingga akhir tahun 2019. (Investor Daily)

PT Sampoerna Agro (SGRO). Perseroan mencatatkan laba bersih tahun berjalan per 31 Desember 2019 turun 37,12% menjadi Rp 39,99 miliar dibandingkan periode yang sama pada 2018 sebesar Rp 63,60 miliar. Dilain pihak, pendapatan perseroan hingga akhir Desember 2019 sebesar Rp 3,268 triliun naik tipis 1,90% dibanding periode yang sama di 2018 Rp 3,207 triliun. (Emitennews)

PT Wijaya Karya Bangun Gedung (WEGE). Perseroan menargetkan perolehan kontrak untuk sepanjang tahun 2020 ini mencapai Rp27,29 triliun atau naik 56,66% dari realisasi tahun 2019 yang tercatat sebesar Rp17,42 triliun. Total kontrak dihadapi tersebut terdiri dari target kontrak baru tahun ini sebesar Rp14,94 triliun dan carry over tahun lalu sebesar Rp12,34 triliun. Komposisi perolehan kontrak baru tahun 2020 direncanakan berasal dari pemerintah sekitar 42%, BUMN 38% dan swasta 20%. Sementara itu, untuk penjualan (termasuk penjualan KSO) perseroan menargetkan Rp8,63 triliun dengan target laba bersih Rp558 miliar. Adapun, belanja modal untuk pengembangan bisnis sepanjang tahun ini dianggarkan sekitar Rp692,4 miliar yang diperuntukkan untuk Fixed Asset, Capital Placement, Acquisition, Concession dan Industry Development. (Emitennews)

PT Urban Jakarta Propertindo (URBN). Perseroan membukukan laba bersih senilai Rp 119 miliar, naik +157.6% dibandingkan tahun 2018 sebesar Rp 46,2 miliar. Peningkatan laba terdorong oleh penjualan yang mencapai Rp 438,56 miliar, atau tumbuh 31,84% secara yoy. Penjualan apartemen dan tanah sama-sama meningkat pesat. (Kontan)

Daily Recommendation

Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 4,287 - 4,485

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 Bank Central Asia Tbk. (BBCA)

- BBCA 26,775 - 29,400 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 26,800**
- RSI (14): SELL
- 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 Merdeka Copper Gold Tbk. (MDKA)

- MDKA 990 - 1,095 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 995**
- RSI (14): SELL
- STOCH (9,6): SELL
- MACD(12,26): SELL
- VO: NEUTRAL
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT Adaro Energy Tbk. (ADRO)

- ADRO 960 - 1,090 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 965**
- RSI (14): BUY
- 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): ACCUMULATION



PT Indofarma (Persero) Tbk. (INAF)

- INAF 1,030 - 1,240 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,035**
- 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 Unilever Indonesia Tbk. (UNVR)

- UNVR 6,950 - 7,700 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 6,975**
- RSI (14): NEUTRAL
- STOCH (9,6): NEUTRAL
- MACD(12,26): SELL
- VO: NEUTRAL
- 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
FINANCE											
BBCA	19.44	23.65	3.88	27880	32080	26044	26588	27669	28213	29294	Trading SELL
BBNI	13.95	4.46	0.56	3812	8500	3428	3515	3758	3845	4088	BUY on weakness
BBRI	19.79	10.43	1.74	2984	4550	2780	2840	2960	3020	3140	Trading SELL
BMRI	14.09	7.83	1.05	4656	8300	4195	4390	4635	4830	5075	Trading SELL
BNGA	6.88	4.10	0.35	606	1320	558	575	608	625	658	Trading SELL
BNLI	-3.69	18.88	1.18	1014	1225	956	978	1021	1043	1086	Trading SELL
TRADE, SERVICES & INVESTMENT											
AKRA	10.32	10.81	0.93	1939	3565	1853	1890	1933	1970	2013	Trading SELL
MAPI	6.63	9.54	1.31	475	1100	434	449	477	492	520	Trading SELL
MNCN	16.62	5.05	1.01	901	1500	815	860	895	940	975	Spec BUY
PROPERTY, REAL ESTATE & BUILDING CONSTRUCTION											
BSDE	11.73	4.42	0.42	664	1410	598	620	658	680	718	Trading SELL
CTRA	11.98	7.70	0.53	433	1250	387	400	427	440	467	Trading SELL
DMAS	13.25	5.13	1.05	142	285	129	136	142	149	155	Trading SELL
PTPP	14.19	3.44	0.24	543	1700	466	483	531	548	596	BUY on weakness
PWON	26.70	5.16	1.04	313	682.5	295	303	313	321	331	Trading SELL
SMRA	7.89	10.40	0.73	386	1300	347	355	381	389	415	BUY on weakness
WIKA	12.84	3.28	0.45	858	2475	775	800	845	870	915	Trading SELL
CONSUMER GOODS											
GGRM	18.84	7.08	1.51	41326	60000	37513	38375	40863	41725	44213	Trading SELL
HMSP	39.63	12.02	4.61	1431	2100	1356	1378	1431	1453	1506	Trading SELL
ICBP	20.82	23.77	4.94	10137	11650	9594	9863	10169	10438	10744	Trading SELL
INDF	12.33	11.35	1.48	6402	8950	6106	6213	6381	6488	6656	Trading SELL
KLBF	20.12	21.27	3.56	1209	1500	1053	1095	1193	1235	1333	BUY on weakness
MYOR	21.47	23.85	4.65	1811	2200	1686	1768	1811	1893	1936	Spec BUY
SIDO	20.70	20.36	5.37	1146	1460	1038	1060	1128	1150	1218	Trading SELL
ULTJ	18.24	16.61	N/A	1490	1850	1436	1453	1501	1518	1566	Trading SELL
UNVR	132.97	36.90	51.64	7179	8600	6719	6913	7194	7388	7669	Trading SELL
MISCELLANEOUS											
ASII	15.88	7.03	1.03	3882	6900	3380	3550	3820	3990	4260	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	7.34	106.37	3.36	789	690	613	670	763	820	913	BUY on weakness
SMGR	11.75	19.10	1.42	7689	13000	7088	7425	7638	7975	8188	Spec BUY
TPIA	13.50	239.19	3.20	5441	5300	4700	4900	5400	5600	6100	BUY on weakness
INFRASTRUCTURE, UTILITY & TRANSPORTATION											
EXCL	-5.47	29.40	1.09	1970	3800	1769	1848	1974	2053	2179	Trading SELL
PGAS	9.58	15.80	0.42	771	1200	675	695	755	775	835	BUY on weakness
TLKM	22.50	15.16	3.08	3112	4365	2950	3020	3110	3180	3270	Trading SELL
MINING											
ADRO	11.48	4.84	0.52	997	1457.5	913	975	1003	1065	1093	Spec BUY
ANTM	-1.85	13.03	0.53	447	975	414	422	442	450	470	Trading SELL
INCO	1.70	20.94	0.62	2101	3200	1825	1900	2085	2160	2345	BUY on weakness
PTBA	27.70	5.50	1.26	2117	2600	1903	1955	2093	2145	2283	BUY on weakness
COMPANY GROUP											
BHIT	-0.54	2.64	0.20	50	--	49	50	50	51	51	
BMTR	4.84	2.01	0.25	188	--	170	181	189	200	208	
MNCN	16.62	5.05	1.01	901	1500	815	860	895	940	975	
BABP	-9.00	57.79	N/A	50.00	--	50	50	50	50	50	
BCAP	-0.75	11.85	1.22	160	--	154	157	161	164	168	
IATA	-11.46	N/A	0.84	50.00	--	--	--	--	--	--	
KPIG	2.39	38.02	0.44	118	--	--	--	--	--	--	
MSKY	-19.76	N/A	4.49	1253.32	--	1189	1228	1274	1313	1359	

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	434	8.0	BBRI	1,311	19.1	YULE	+56	+35.0	SMRA	-28	-7.0
BRPT	237	4.4	BBCA	1,061	15.4	ISSP	+38	+34.5	HOTL	-7	-7.0
CPRO	191	3.5	BBNI	439	6.4	ACST	+58	+25.0	MIKA	-150	-7.0
DEWA	191	3.5	BMRI	405	5.9	DUCK	+88	+24.9	CASA	-30	-7.0
MDKA	169	3.1	ASII	332	4.8	ARTO	+180	+24.5	PSGO	-8	-7.0

Source: IDX

IPO Schedule

Company	Code	IPO Price	Issued Share (Mn) (IDR)	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
02/04	US	Balance of Trade FEB		\$-45.3B	\$-40B
02/04	South Korea	Inflation Rate YoY MAR		1.1%	0.9%
02/04	UK	Nationwide Housing Prices YoY MAR		2.3%	2%
02/04	US	Initial Jobless Claims 28/MAR		3283K	3500K
02/04	US	Factory Orders MoM FEB		-0.5%	0.2%

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 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.