

Thursday, 09 April 2020

IHSG	MNC 36
4,626.70	254.77
-151.94 (-3.18%)	-9.76 (-3.69%)

Today Trade

Volume (million share)	6,883
Value (billion Rp)	6,974
Market Cap.	5,356
Average PE	13.0
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	4,626	-3.18	-26.56
Dow Jones	23,433	+3.44	-17.89
S&P 500	2,749	+3.41	-14.88
FTSE 100	5,677	-0.47	-24.72
Nikkei	19,314	-0.20	-18.35

FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	16,250	-0.31	-17.19
EUR/USD	1.09	+0.31	+3.17
GBP/USD	1.24	-0.41	+6.59
USD/JPY	108.83	-0.06	-0.20

Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	25.09	+6.18	-58.91
Coal (USD/ton)	62.65	-1.80	-7.46
Gold (USD/oz)	1,647	-0.09	+8.78
Nickel (USD/ton)	11,507	+0.31	-17.95
CPO (RM/Mton)	2,433	+1.67	-19.99
Tin (US/Ton)	14,397	-1.53	-16.17

MNCS Update

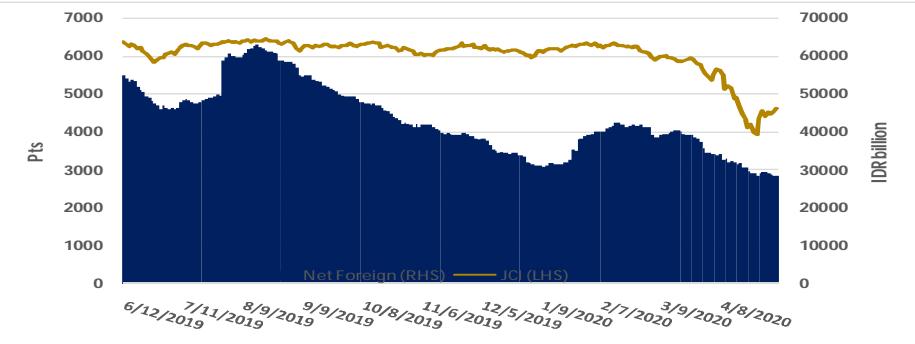
Kombinasi kenaikan DJIA sebesar +3.44% disertai penguatan harga beberapa komoditas seperti: Oil +8.96%, Gold +0.31%, Nikel +0.59% dan CPO +1.77% berpotensi menjadi katalis bagi reboundnya IHSG dalam perdagangan Kamis ini ditengah terus bertambahnya jumlah korban tewas secara global akibat Covid-19 mencapai 88,434 orang dan yang terjangkiti mencapai 1,513,935 orang per 8 April, dimana penyebaran Covid-19 yang paling cepat dan menggerakkan terjadi di Benua Eropa yang telah menewaskan lebih dari 59,000 orang dimana di Italy sendiri, Covid-19 telah menjangkiti sekitar 139,422 orang dan telah menewaskan 17,669 orang (sehari korban tewas naik +542 orang) dan di AS sendiri sudah menjangkiti 430,902 orang dengan jumlah yang tewas 14,766 orang, sementara di Indonesia Virus Corona sudah menjangkiti 2,956 orang dengan jumlah yang tewas 240 orang (Fatality Rate mencapai 8.12%). (Worldometers Info). Lebih lanjut, naiknya Bursa Asia Kamis pagi menjadi tambahan faktor positif untuk IHSG menguat hari ini. Mengetahui IHSG berpeluang rebound alias menguat, ditengah secara valuasi masih banyak saham sangat menarik untuk dibeli, kami merekomendasikan sangat selektif jika investor ingin melakukan Buy on Weakness maka dapat fokus atas saham dari Sektor Bank, Farmasi, Konsumen, Logam Emas, FMCG, Infrastruktur dan Telko dalam perdagangan Kamis ini. IHSG kami perkirakan bergerak pada 4,576 - 4,690 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah BBRI KAEF MYOR MDKA BBCA INAF UNVR ICBP TLKM PGAS.

Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak bervariatif. Bursa saham benua kuning bergerak melemah pada perdagangan rabu kemarin. Indeks Hang Seng ditutup melemah -1.17% lalu indeks Shanghai dan Indeks Kospi masing-masing ditutup melemah sebesar -0.19% dan -0.90%. Sementara itu, Dow Jones ditutup menguat sebesar +3.44% di level 22,433 hal ini sejalan dengan penguatan S&P 500 sebesar +3.41%. Wall Street ditutup menguat akibat dampak penyebaran Covid-19 yang mulai megalami perlambatan pertumbuhan jumlah kasusnya, hal ini ditunjukkan dengan pertumbuhan jumlah kasus baru dalam sehari mencapai 5.5% sedangkan dari rata-rata penyebaran sebelumnya mencapai 20.26%. Hal ini merupakan sentimen positif pelaku pasar. Di samping itu, pasar komoditi, harga CPO menguat +1.67%, harga Minyak mentah WTI Crude Oil menguat +6.18% dan harga Coal melemah -1.80%.

Pada perdagangan 8 April, IHSG ditutup melemah sebesar -3.18% ke level 4,626 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya sentimen positif dari bursa Wall Street yang menguat, selain itu investor masih harus memperhatikan perkembangan dari Covid-19 dan bagaimana cara penanganan disetiap negara terutama pemerintah Indonesia yang memberlakukan PSBB (Pembatasan Sosial Berskala Besar), selanjutnya pergerakan dari harga minyak mentah dunia yang menguat sebesar +6.18% menyusul dari OPEC yang akan menggelar pertemuan melalui *video conference* hari ini dan dikabarkan Rusi sudah sepakat untuk megurangi jumlah produksi sebesar 1.6 juta barel/hari.

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



Source: Bloomberg and MNCS

Economic News

Pejabat Federal Reserve telah melihat kebutuhan untuk mulai bekerja pada program-program baru guna melindungi ekonomi dari pukulan akibat wabah virus corona (Covid-19) saat mengumumkan penurunan suku bunga darurat pada pertengahan Maret. Dalam risalah pertemuan Federal Reserve yang dirilis pada Rabu (8/4/2020), pejabat bank sentral melihat risiko penurunan sebagai jaminan tanggapan yang 'kuat'. Pertemuan darurat dilakukan melalui konferensi video pada 15 Maret tersebut memutuskan untuk memangkas suku bunga acuan dan memulai kembali program pembelian obligasi besar-besaran untuk memompa stimulus ke dalam sistem perbankan. tetapi berita acara pertemuan darurat tersebut, yang menggantikan pertemuan yang seharusnya diadakan akhir pekan ini, menunjukkan bahwa mereka telah mengantisipasi kebutuhan untuk menggelar program-program baru. (Ekonomi Bisnis)

Harga minyak mentah dunia bangkit pada perdagangan Rabu (8/4). Pasar berharap bahwa OPEC dan sekutunya, atau OPEC+ akan mencapai kesepakatan pengurangan produksi pada Kamis (9/4) waktu setempat. Mengutip Antara, Kamis(9/4), minyak mentah berjangka Brent untuk pengiriman Mei naik 97 sen atau 3 persen ke posisi US\$32,84 per barel. Sementara, minyak mentah berjangka West Texas Intermediate (WTI) untuk pengiriman Mei naik US\$1,46 atau 6,2 persen menjadi US\$25,09 per barel. Pasar memprediksi pertemuan OPEC+ melalui konferensi video lebih sukses daripada pertemuan mereka pada Maret. Sebelumnya, OPEC+ gagal menyepakati pengurangan pasokan bahkan menimbulkan perang harga antara Arab Saudi dan Rusia. "Tekanan sangat besar pada negara-negara ini untuk memangkas (produksi)," kata Phil Flynn, seorang analis di kelompok Harga Futures. (CNN Indonesia)

Pemerintah melalui Kementerian Koordinator bidang perekonomian (Kemenko Perekonomian) akhirnya resmi membebaskan pembayaran bunga dan penundaan pokok angsuran Kredit Usaha Rakyat (KUR), untuk usaha yang terkena dampak virus corona (Covid-19) paling lama 6 bulan. Pembebasan pembayaran bunga dan penundaan pembayaran pokok KUR tersebut juga akan diikuti relaksasi ketentuan KUR dengan memberikan perpanjangan jangka waktu dan tambahan plafon. Kebijakan ini diputuskan pada Rapat Koordinasi (Rakor) Komite Pembiayaan UMKM pada Rabu (8/4/2020). Rakor dipimpin Menteri Koordinator Bidang Perekonomian sebagai Ketua Komite Pembiayaan UMKM, dan dihadiri oleh Menteri Koperasi dan UMKM, Menteri Kelautan dan Perikanan, dan Menteri Tenaga Kerja. (CNBC Indonesia)

Corporate News

PT Cipta Selera murni (CSMI). PT Bursa Efek Indonesia (BEI) hari ini, Kamis (9/4), akan mencatatkan emiten ke 22 pada tahun 2020. CSMI melepas sebanyak 184.061.500 juta lembar saham atau setara dengan 22,55% dari modal ditempatkan dan disetor penuh dengan harga perdana Rp196 per saham. CSMI diperkirakan akan meraup dana dari IPO sebesar Rp 36,07 miliar. (Emitennews)

PT Aesler Group Internasional (RONY). PT Bursa Efek Indonesia (BEI) hari ini, Kamis (09/4) akan mencatatkan emiten ke 23 pada tahun 2020. RONY perusahaan yang bergerak dibidang konsultan itu melepas sebanyak 250 juta saham atau 20% dari saham perseroan, dengan harga perdana sebesar Rp100 per lembar saham. Dari IPO ini RONY meraup dana segar sebesar Rp 25 miliar. (Emitennews)

PT Cahaya Bintang Medan (CBMF). PT Bursa Efek Indonesia (BEI) hari ini, Kamis (9/4), akan mencatatkan emiten 24 pada tahun 2020. CBMF melepas sebanyak 375 juta saham atau sebanyak 20% dari saham perseroan, dengan harga perdana sebesar Rp 160 per saham, sehingga total dana yang di dapat dari hasil IPO tersebut akan mencapai Rp 60 miliar. (Emitennews)

PT Surya Esa Perkasa (ESSA). Perseroan mencetak pendapatan sebesar US\$221,91 juta hingga periode 31 Desember 2019 naik +49.9% dibandingkan pendapatan US\$148,04 juta di periode sama tahun 2018. Sementara itu, hingga akhir 2019, perseroan membukukan laba bersih tahun berjalan yang dapat diatribusikan ke pemilik entitas induk diraih US\$2,64 juta turun -92.2% dari laba bersih US\$33,90 juta tahun 2018. (IQPlus)

PT Metropolitan Land (MTLA). Perseroan membukukan laba yang diatribusikan ke pemilik entitas induk sebesar Rp486,97 miliar hingga periode 31 Desember 2019 naik tipis +1.2% dari laba Rp481,70 miliar di periode sama tahun 2018. Sementara itu, hingga akhir 2019 perseroan membukukan pendapatan naik tipis +1.45% menjadi Rp1,40 triliun dari Rp1,38 triliun tahun 2018. (IQPlus)

PT FKS Multi Agro (FISH). Perseroan mencetak laba tahun berjalan yang dapat diatribusikan ke pemilik entitas induk sebesar US\$11,20 juta hingga periode 31 Desember 2019 turun -9.38% dari laba US\$12,36 juta di periode sama tahun 2018. Sementara itu sepanjang tahun 2019 pendapatan relatif sama yakni US\$1,022 miliar dengan tahun 2018. (IQPlus)

Daily Recommendation

Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 4,576 - 4,690

SUMMARY: **SELL**

- RSI (14): SELL
- STOCH (9,6): OVERBOUGHT
- 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 Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. (BBRI)

- BBRI 2,800 - 3,140 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 2,810**
- 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 Kimia Farma Tbk. (KAEF)

- KAEF 1,215 - 1,505 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,220**
- 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 Mayora Indah Tbk. (MYOR)

- MYOR 1,855 - 1,935 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,860**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): OVERBOUGHT
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT Merdeka Copper Gold Tbk. (MDKA)

- MDKA 1,200 - 1,310 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,205**
- 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): DISTRIBUTION



PT Bank Central Asia Tbk. (BBCA)

- MDKA 1,110 - 1,325 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,115**
- RSI (14): NEUTRAL
- 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



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	24.32	3.99	27847	31160	27113	27725	28013	28625	28913	Spec BUY
BBNI	13.95	4.86	0.61	4090	8000	3838	3895	4068	4125	4298	Trading SELL
BBRI	19.79	10.04	1.67	2874	4443.5	2655	2710	2875	2930	3095	Trading SELL
BMRI	14.09	8.10	1.09	4856	8100	4466	4568	4871	4973	5276	BUY on weakness
BNGA	6.88	4.38	0.37	639	1320	598	615	648	665	698	Trading SELL
BNLI	-3.69	20.75	1.30	1115	1225	1051	1078	1116	1143	1181	Trading SELL
TRADE, SERVICES & INVESTMENT											
AKRA	10.32	11.21	0.96	2027	3565	1888	1925	2038	2075	2188	Trading SELL
MAPI	6.63	11.46	1.58	567	920	520	535	580	595	640	BUY on weakness
MNCN	16.62	5.78	1.15	1029	1500	993	1010	1033	1050	1073	Trading SELL
PROPERTY, REAL ESTATE & BUILDING CONSTRUCTION											
BSDE	11.73	5.44	0.52	809	1391	729	753	824	848	919	BUY on weakness
CTRA	11.98	10.36	0.71	578	1250	535	545	575	585	615	Trading SELL
DMAS	13.25	5.81	1.20	161	285	141	151	161	171	181	Spec BUY
PTPP	14.19	4.74	0.33	720	1560	673	685	723	735	773	Trading SELL
PWON	26.70	6.28	1.27	382	665	357	366	385	394	413	Trading SELL
SMRA	7.89	13.53	0.95	494	1150	457	466	493	502	529	Trading SELL
WIKA	12.84	4.46	0.62	1148	1900	1071	1093	1156	1178	1241	Trading SELL
CONSUMER GOODS											
GGRM	18.84	8.31	1.78	46187	59000	43450	45350	46750	48650	50050	Spec BUY
HMSPI	39.63	13.63	5.23	1608	1965	1511	1548	1626	1663	1741	Trading SELL
ICBP	20.82	22.48	4.67	9682	11600	9119	9288	9744	9913	10369	Trading SELL
INDF	12.33	11.17	1.45	6261	8750	5888	6050	6288	6450	6688	Trading SELL
KLBF	18.73	21.41	3.38	1170	1427.5	1081	1103	1166	1188	1251	Trading SELL
MYOR	21.47	21.28	N/A	1867	2200	1820	1865	1880	1925	1940	Spec BUY
SIDO	20.70	22.48	5.93	1235	1465	1150	1185	1220	1255	1290	Neutral
ULTJ	19.55	15.66	2.92	1400	1770	1389	1393	1404	1408	1419	Trading SELL
UNVR	132.97	36.77	51.46	6988	8600	6625	6900	7075	7350	7525	Spec BUY
MISCELLANEOUS											
ASII	15.88	7.18	1.05	3882	6595	3665	3740	3885	3960	4105	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	135.25	4.27	962	900	863	885	943	965	1023	Trading SELL
SMGR	11.75	19.66	1.46	7729	12400	7325	7650	7875	8200	8425	Spec BUY
TPIA	13.50	339.43	4.53	7263	5300	7050	7175	7250	7375	7450	Spec BUY
INFRASTRUCTURE, UTILITY & TRANSPORTATION											
EXCL	-5.47	33.32	1.24	2186	3600	2073	2145	2203	2275	2333	Spec BUY
PGAS	9.58	18.82	0.50	872	1100	810	825	870	885	930	Trading SELL
TLKM	22.50	15.21	3.09	3103	4295	2953	3025	3123	3195	3293	Trading SELL
MINING											
ADRO	11.48	5.17	0.56	1072	1415	1001	1023	1086	1108	1171	Trading SELL
ANTM	-1.85	15.53	0.63	528	975	494	503	529	538	564	Trading SELL
INCO	1.70	23.35	0.69	2192	3200	2053	2125	2223	2295	2393	Trading SELL
PTBA	27.70	5.35	1.22	2000	2386	1829	1898	2024	2093	2219	Trading SELL
COMPANY GROUP											
BHIT	-0.54	2.80	0.22	52	--	50	52	53	55	56	
BMTR	4.84	2.29	0.29	222	--	203	207	221	225	239	
MNCN	16.62	5.78	1.15	1029	1500	993	1010	1033	1050	1073	
BABP	-7.63	57.80	0.81	50.00	--	50	50	50	50	50	
BCAP	-0.75	12.22	1.26	165	--	160	163	165	168	170	
IATA	-11.46	N/A	0.86	50.00	--	--	--	--	--	--	
KPIG	2.39	36.74	0.43	115	--	--	--	--	--	--	
MSKY	-19.76	N/A	4.21	1190.00	--	1190	1190	1190	1190	1190	

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	340	6.3	BBRI	977	17.4	VINS	+33	+34.4	CPIN	-340	-7.0
PPRO	208	3.8	BBCA	605	10.7	RUIS	+49	+28.7	LMPI	-6	-7.0
BRMS	174	3.2	BMRI	435	7.7	PYFA	+47	+27.2	BBNI	-300	-7.0
ENRG	174	3.2	TLKM	414	7.4	MTPS	+84	+25.0	PNIN	-50	-7.0
REAL	162	3.0	BBNI	262	4.7	DFAM	+80	+24.8	PANS	-70	-7.0

Source: IDX

IPO Schedule

Company	Code	IPO Price (IDR)	Issued Share (Mn)	Offering Start-End	Listing
PT Cipta Selera Murni Tbk.	CSMI	196	184,061,500	02/04/2020 - 03/04/2020	09/04/2020
PT Aesler Grup Internasional Tbk.	RONY	100	250,000,000	03/04/2020 - 06/04/2020	09/04/2020
PT Cahaya Bintang Medan Tbk.	CBMF	160	375,000,000	03/04/2020 - 06/04/2020	09/04/2020
PT Bumi Benowo Sukses Sejahtera Tbk.	BBSS	120	1,300,000,000	02/04/2020 - 07/04/2020	15/04/2020

Source: RTI

Dividend Schedule

Company	Code	Price	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Payment Date
PT Wijaya Karya Beton Tbk.	WTON	Rp 15.36	03/04/2020	06/04/2020	07/04/2020	29/04/2020
PT Bank Maybank Indonesia Tbk.	BNII	Rp 4.84	07/04/2020	08/04/2020	09/04/2020	29/04/2020
PT Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk.	WEGE	Rp 11.8	08/04/2020	09/04/2020	13/04/2020	29/04/2020
PT Adira Dinamika Multi Finance Tbk.	ADMF	Rp 1,054.5	08/04/2020	09/04/2020	13/04/2020	30/04/2020
PT Bank Mega Tbk.	MEGA	Rp 143.79	16/03/2020	17/03/2020	18/03/2020	09/04/2020
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 Bank Danamon Indonesia Tbk.	BDMN	Rp 187.55	01/04/2020	02/04/2020	03/04/2020	24/04/2020

Source: RTI

Right Issue Schedule

Company	Code	Price	Ratio	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Subscription Date
PT Bank IBK Indonesia Tbk.	AGRS	170	2:3	08/04/2020	13/04/2020	13/04/2020	21/04/2020

Source: RTI

Economic Calendar

Date	Country	Event	Actual	Previous	Consensus
09/04	South Korea	Interest Rate Decision		0.75%	0.75%
09/04	UK	Balance of Trade FEB		£4.2B	
09/04	US	Initial Jobless Claims 04/APR		6648K	5250K

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.