

Monday, 04 May 2020

IHSG	MNC 36
4,716.40	262.85
+149.08 (+3.26%)	+10.54 (+4.18%)

Today Trade

Volume (million share)	7,005
Value (billion Rp)	6,916
Market Cap.	5,454
Average PE	13.5
Average PBV	1.8

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	4.50
LPS rate	6.25	6.50

Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	4,716	+3.26	-25.13
Dow Jones	23,723	-2.56	-16.87
S&P 500	2,830	-2.81	-12.38
FTSE 100	5,763	-2.34	-23.59
Nikkei	19,619	-2.84	-17.07

FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	14,881	+2.70	-7.33
EUR/USD	1.09	+0.29	+2.35
GBP/USD	1.24	+0.49	+6.04
USD/JPY	106.72	+0.18	+1.73

Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	19.78	+4.99	-67.61
Coal (USD/ton)	51.25	-2.10	-24.30
Gold (USD/oz)	1,700	+0.83	+12.23
Nickel (USD/ton)	11,930	-1.67	-14.94
CPO (RM/Mton)	2,082	+2.51	-31.54
Tin (US/Ton)	15,002	-0.40	-12.65

MNCS Update

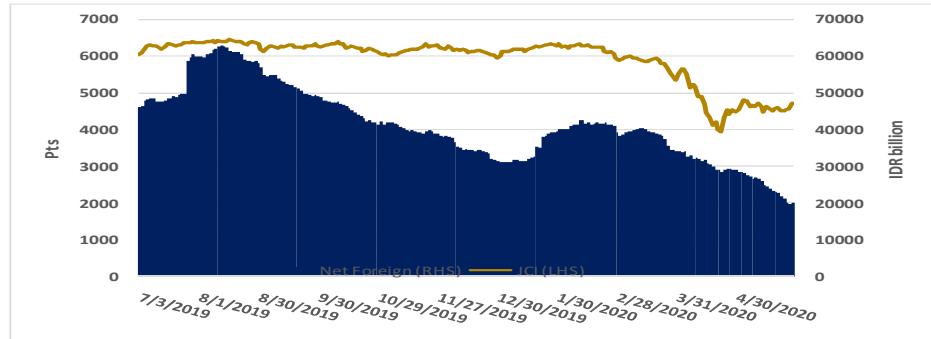
Setelah selama bulan April IHSG menguat cukup tajam sebesar +5.61% (membuat IHSG YTD terkoreksi sebesar -25.13%) tetapi sayangnya Investor Asing justru membukukan Net Sell sebesar Rp -8.75 triliun (membuat Net Sell Asing YTD sebesar Rp -19.16 triliun), diawal pekan dan bulan Mei ini IHSG diperkirakan rawan terkena aksi profit taking seiring kejatuhan DJIA selama 2 hari sekitar -910 poin (-3.69%) dan jatuhnya EIDO sekitar -3.89% ditengah terus bertambahnya jumlah korban yang terjangkiti dan tewas di Indonesia dimana Virus Corona sudah menjangkiti 11,192 orang (menuju 12,000 orang) dengan jumlah yang tewas 845 orang, menuju 1000 orang, (Fatality Rate sebesar 7.55%). (Worldometers Info). Lebih lanjut, sentimen negatif juga datang dari jatuhnya harga Nikel sebesar -3.05%, Gold -1.10%, Coal -0.76% & Timah -1.85% sehingga bisa memberikan tekanan atas saham berbasis komoditas tersebut. Dilain pihak, kabar positif di pasar komoditas datang dari menguatnya harga WTI Crude Oil sebesar +28.09% & CPO +2.74%. Mengetahui IHSG berpeluang terkena profit taking, ditengah investor asing yang terus membukukan Net Sell dimana YTD sudah mencapai Rp-19.16 triliun serta secara valuasi cukup banyak saham sangat menarik untuk dibeli, kami merekomendasikan sangat selektif jika investor ingin melakukan BOW atau Swing Trade maka dapat fokus atas saham dari Bank, Semen, Infrastruktur, FMCG, Pakan Ayam dan Telko dalam perdagangan Senin ini. IHSG kami perkirakan bergerak pada 4,603 - 4,752 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah BMRI SMGR JSMR BBCA AKRA TBIG UNVR CPIN TLKM BBNI.

Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak bervariatif. Bursa saham benua kuning bergerak bervariatif pada perdagangan jumat kemarin. Indeks Hang Seng ditutup menguat sebesar +0.28% lalu indeks Shanghai *Closed* dan Indeks Kospi menguat +0.70%. Sementara itu, Dow Jones ditutup melemah sebesar -2.56% di level 23,723 hal ini sejalan dengan pelemahan S&P 500 sebesar -2.81%. Wall Street ditutup melemah dikarenakan kinerja keuangan emiten unggulan yang mengecewakan pelaku pasar sehingga membuat bursa saham AS melemah. Di samping itu dari pasar komoditi, harga CPO menguat +2.51, harga Emas menguat +0.83% dan harga Minyak Crude Oil WTI menguat +4.99%.

Pada perdagangan 30 April, IHSG ditutup menguat sebesar +3.26% ke level 4,716 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya bursa saham AS yang melemah cukup signifikan di akhir pekan kemarin membuat sebagian bursa global berjatuhan, selain itu akan dirilis data indeks manufaktur (PMI) dibeberapa negara termasuk Indonesia yang diperkirakan akan mengalami kontraksi kembali pada bulan April lalu, selain itu akan ada rilis data Inflasi Indonesia dan data kunjungan wisatawan yang kemungkinan akan turun tajam akibat Covid-19, terakhir masih dari perkembangan Covid-19 yang semakin bertambah jumlah korbannya walaupun di Jakarta terlihat adanya perlambatan kasus baru.

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



Source: Bloomberg and MNCS

Economic News

Harga minyak mentah dunia bergerak bervariasi pada perdagangan Jumat(31/4). Kedua acuan harga minyak membukukan keuntungan mingguan pertama setelah empat pekan tertekan. Mengutip Antara, Senin (4/5), minyak mentah berjangka Brent untuk pengiriman Juni naik 4 sen atau 0,2 persen ke posisi US\$26,44 per barel. Sementara, minyak mentah berjangka West Texas Intermediate (WTI) untuk pengiriman Juni bertambah 94 sen atau 5 persen ke US\$19,78 per barel. Setelah tiga minggu berturut-turut mencatat kerugian, minyak mentah Brent naik sekitar 23 persen, sementara WTI meningkat sekitar 17 persen. Penguatan WTI didukung pengurangan rig minyak perusahaan energi AS selama tujuh minggu berturut-turut. Usai pengurangan jumlah total rig AS menjadi 325 rig atau terendah sejak Juni 2016. Sebelumnya, minyak mentah AS acuan WTI jatuh ke level terendah sepanjang masa bahkan diperdagangkan negatif untuk pertama kalinya dalam sejarah. (CNN Indonesia)

Pekan lalu, salah satu sentimen bagi Hanjaya Mandala Sampoerna adalah penutupan pabrik Rungkut 2, Surabaya, yang dilakukan sejak 27 April 2020 sampai waktu yang belum ditentukan. Kebijakan itu dilakukan untuk melalukan pembersihan area pabrik setelah ada karyawan yang meninggal lantaran positif Covid-19. Penghentian sementara ini bertujuan agar kami dapat melaksanakan pembersihan dan sanitasi secara menyeluruh di area pabrik Rungkut 2 guna menghentikan tingkat penyebaran virus yang saat ini telah berdampak pada beberapa karyawan kami di lokasi tersebut," kata Elvira Lianita, Direktur HMSP, dalam keterbukaan informasi di BEI, Jumat (1/5/2020). (CNBC Indonesia)

Tingkat inflasi sepanjang April diproyeksi lebih rendah dibandingkan dengan bulan sebelumnya menyusul diterapkannya pembatasan sosial berskala besar (PSBB) dan terjadinya pasokan pangan. Berdasarkan konsensus *Bloomberg*, mayoritas ekonom memprediksi tingkat inflasi pada April 2020 secara year-on-year (yoY) di kisaran 2,2%—2,9%. Angka tersebut relatif turun tipis dibandingkan dengan inflasi pada bulan sebelumnya yang sebesar 2,96% (yoY). Sedangkan secara rata-rata, paraekonom memprediksi tingkat inflasi pada bulan lalu sebesar 2,68%, estimasi bawah sebesar 1,5%, serta estimasi atas berada pada angka 2,93%. (Bisnis.com)

Corporate News

PT Merdeka Copper Gold (MDKA). Di tengah kondisi pandemi virus corona (Covid-19), kinerja operasional dari perseroan diklaim masih terjaga. Perseroan masih optimistis untuk mempertahankan target produksi emas di tahun ini yang berkisar di angka 165.000 ons - 185.000 ons. Dengan biaya atau all-in sustaining cost direntang US\$ 650-US\$ 725 per ons troi. (Kontan)

PT Bank Danamon (BDMN). Perseroan membukukan laba bersih setelah pajak (NPAT) sebesar Rp 1,25 triliun pada kuartal pertama tahun 2020, atau tumbuh 33% dari tahun sebelumnya. Pertumbuhan NPAT ini didorong oleh fokus Bank pada mesin pertumbuhan kunci, yaitu kredit pada segmen Enterprise Banking dan Consumer Mortgage serta pembiayaan kendaraan bermotor. Pertumbuhan laba bersih ini juga didukung oleh komposisi yang lebih baik dalam pendapatan biaya (fee-based income) serta pendanaan yang lebih kokoh dengan pertumbuhan giro dan tabungan (CASA) sebesar 17% dibandingkan setahun sebelumnya menjadi Rp 59,7 triliun. (IQPlus)

PT Adhi Karya (ADHI). Perseroan membukukan pendapatan usaha sebesar Rp3,07 triliun hingga periode 31 Maret 2020 naik dibandingkan periode sama tahun 2019 sebesar Rp2,33 triliun. Sementara hingga akhir kuartal 1/2020 perseroan membukukan Laba yang dapat diatribusikan ke pemilik entitas induk turun jadi Rp14,56 miliar dibandingkan periode sama tahun 2019 sebesar Rp75,54 miliar. (IQPlus)

PT Kino Indonesia (KINO). Hingga akhir kuartal 1/2020, perseroan membukukan penjualan sebesar Rp 1,11 triliun, naik 11,08% YoY. penjualan segmen perawatan tubuh KINO naik sekitar 7,54% yoy menjadi Rp 555,03 miliar di triwulan pertama 2020. Sebelumnya, penjualan segmen perawatan tubuh tercatat sebesar Rp 516,08 miliar pada periode sama tahun lalu. (Emitennews)

PT Kalbe Farma (KLBF). Perseroan membukukan penjualan neto Rp22,63 triliun hingga periode 31 Desember 2019 naik dibandingkan periode sama tahun 2018 sebesar Rp21,07 triliun. Sementara itu, hingga akhir tahun 2019 perseroan membukukan laba tahun berjalan yang dapat diatribusikan ke pemilik entitas induk diraih Rp2,51 triliun naik dibandingkan periode sama tahun 2018 sebesar Rp2,46 triliun. (IQPlus)

PT Cashlez Worldwide Indonesia Tbk (CASH). Perusahaan teknologi finansial, pembayaran yang menyediakan layanan untuk merchant CASH akan listing di Bursa Efek Indonesia (BEI) Senin (4/5). CASH memasang harga perdana Rp350 per saham melepas sebanyak 250 juta lembar saham. Dengan demikian dana yang bakal diraup senilai IPO Rp87,5 miliar. Bersamaan dengan penawaran umum perdana saham, perseroan juga menerbitkan sebanyak 250 juta Waran Seri I yang menyertai saham baru perseroan atau sebanyak 21,22% dari total jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh. (Emitennews)

Daily Recommendation

Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 4,603 - 4,752

SUMMARY: NEUTRAL

- RSI (14): BUY
- 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 Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. (BBRI)

- BBRI 2,610 - 2,810 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 2,700**
- 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 Semen Indonesia (Persero) Tbk. (SMGR)

- SMGR 7,425 - 8,300 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 7,800**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): SELL
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT Jasa Marga (Persero) Tbk. (JSKR)

- JSKR 2,850 - 3,400 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 3,120**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): SELL
- 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)

- BBCA 24,200 - 27,075 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 25,750**
- RSI (14): SELL
- STOCH (9,6): OVERSOLD
- MACD(12,26): SELL
- VO: SELL
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT AKR Corporindo Tbk. (AKRA)

- AKRA 2,240 - 2,500 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 3,380**
- 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



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	22.30	3.63	25884	31160	23338	24125	25188	25975	27038	SELL on strength
BBNI	13.95	4.97	0.61	4035	7100	3640	3780	3940	4080	4240	SELL on strength
BBRI	19.79	9.78	1.66	2843	4100	2535	2590	2665	2720	2795	SELL on strength
BMRI	14.09	7.57	1.03	4518	6900	3830	4020	4250	4440	4670	SELL on strength
BNGA	6.88	4.38	0.37	642	1175	618	625	638	645	658	Trading SELL
BNLI	-3.69	22.87	1.44	1231	1207.5	1220	1225	1235	1240	1250	Neutral
TRADE, SERVICES & INVESTMENT											
AKRA	10.32	10.57	1.03	2170	3330	2165	2240	2325	2400	2485	SELL on strength
MAPI	9.40	11.70	1.69	627	820	614	628	644	658	674	Spec BUY
MNCN	16.62	5.87	1.05	939	1500	880	890	910	920	940	Spec BUY
PROPERTY, REAL ESTATE & BUILDING CONSTRUCTION											
BSDE	11.73	4.86	0.45	698	1200	661	673	711	723	761	Trading SELL
CTRA	9.75	8.79	0.62	531	1100	486	503	531	548	576	SELL on strength
DMAS	13.25	5.50	1.38	186	256.5	144	149	155	160	166	Trading SELL
PTPP	14.19	4.47	0.29	647	1475	620	635	665	680	710	Spec BUY
PWON	26.70	6.30	1.26	380	650	345	356	371	382	397	Spec BUY
SMRA	7.89	12.33	0.86	440	940	408	418	440	450	472	Spec BUY
WIKA	12.84	3.73	0.50	938	1500	838	870	923	955	1008	SELL on strength
CONSUMER GOODS											
GGRM	18.84	8.91	1.68	44560	57000	43838	44475	45188	45825	46538	Spec BUY
HMSP	39.63	13.52	5.09	1565	1790	1540	1560	1585	1605	1630	Spec BUY
ICBP	20.82	22.86	4.94	10158	11500	9700	9800	9975	10075	10250	Trading SELL
INDF	12.33	11.67	1.52	6453	8200	6356	6463	6631	6738	6906	Trading SELL
KLBF	18.73	27.17	3.73	1267	1400	1371	1413	1456	1498	1541	Trading SELL
MYOR	21.47	24.16	N/A	2165	2250	2123	2145	2173	2195	2223	Trading SELL
SIDO	20.70	20.32	5.37	1197	1410	1221	1238	1256	1273	1291	Spec BUY
ULTJ	19.55	14.68	2.92	1402	1770	1355	1365	1390	1400	1425	Trading SELL
UNVR	132.97	42.44	54.17	7467	8512.5	7731	7913	8181	8363	8631	Spec BUY
MISCELLANEOUS											
ASII	15.90	8.11	1.03	3732	5600	3640	3700	3780	3840	4230	Spec BUY

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	208.62	6.19	1254	900	1368	1405	1443	1480	1518	Spec BUY
SMGR	11.75	18.23	1.27	7090	11000	7050	7350	7650	7950	8250	SELL on strength
TPIA	13.50	505.08	5.61	8598	5000	8769	8838	8944	9013	9119	Spec BUY
INFRASTRUCTURE, UTILITY & TRANSPORTATION											
EXCL	-5.47	36.34	1.35	2488	3600	2440	2490	2590	2640	2740	Trading SELL
PGAS	9.58	17.74	0.47	779	1010	770	795	825	850	880	SELL on strength
TLKM	22.50	15.77	3.05	3162	4225	3245	3330	3435	3520	3625	Spec BUY
MINING											
ADRO	11.48	5.24	0.50	911	1337.5	874	888	904	918	934	Spec BUY
ANTM	-1.65	63.75	0.66	499	765	483	492	508	517	533	Spec BUY
INCO	1.70	13.47	0.79	2392	3200	2310	2390	2480	2560	2650	SELL on strength
PTBA	27.70	5.33	1.16	1898	2340	1768	1795	1843	1870	1918	Spec BUY
COMPANY GROUP											
BHIT	-0.54	2.69	0.21	51	--	50	50	51	51	52	
BMTR	4.84	2.31	N/A	217	--	198	206	214	222	230	
MNCN	16.62	5.87	1.05	939	1500	880	890	910	920	940	
BABP	-7.63	57.7954	0.81	50	--	50	50	50	50	50	
BCAP	-0.75	13.11	1.35	177	--	172	175	178	181	184	
IATA	-11.46	N/A	0.90	50.00	--	--	--	--	--	--	
KPIG	2.39	36.74	0.43	115	--	--	--	--	--	--	
MSKY	-18.52	N/A	4.10	1156.37	--	1035	1105	1140	1210	1245	

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	575	7.5	BBRI	1,548	17.7	YPAS	+56	+24.8	ERTX	-9	-7.0
REAL	337	4.4	BBCA	1,379	15.8	MREI	+1,025	+19.3	IDPR	-7	-7.0
CARE	292	3.8	TLKM	654	7.5	DIVA	+145	+19.2	STTP	-900	-6.9
ZINC	289	3.8	BMRI	506	5.8	KINO	+480	+18.3	TRUS	-24	-6.9
KLBF	228	3.0	ASII	376	4.3	PICO	+40	+16.7	KOIN	-9	-6.9

Source: IDX

IPO Schedule

Company	Code	IPO Price (IDR)	Issued Share (Mn)	Offering Start-End	Listing
PT Cahlez Worldwide Indonesia Tbk.	CASH	350	250,000,000	27/04/2020	04/05/2020

Source: RTI

Dividend Schedule

Company	Code	Price	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Payment Date
PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk.	BJTM	Rp 48.2	05/05/2020	06/05/2020	08/05/2020	20/05/2020
PT Prodia Widyahusada Tbk.	PRDA	Rp 112.14	30/04/2020	04/05/2020	05/05/2020	18/05/2020
PT Indika Energy Tbk.	INDY	Rp 89.63	30/04/2020	04/05/2020	05/05/2020	20/05/2020
PT Endeki Utama Tbk.	MDKI	Rp 9	29/04/2020	30/04/2020	04/05/2020	20/05/2020
PT Chitose Internasional Tbk.	CINT	Rp 2	29/04/2020	30/04/2020	04/05/2020	20/05/2020
PT Plaza Indonesia Realty Tbk.	PLIN	Rp 99	28/04/2020	29/04/2020	30/04/2020	11/05/2020
PT Sido Muncul Tbk.	SIDO	Rp 27	17/04/2020	20/04/2020	21/04/2020	05/05/2020

Source: RTI

Right Issue Schedule

Company	Code	Price	Ratio	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Subscription Date
PT Fast Food Indonesia Tbk.	FAST	1.25	7:100	18/06/2020	19/06/2020	03/01/2020	30/06/2020
PT Bank Oke Indonesia Tbk.	DNAR	197	9:22	22/06/2020	25/06/2020	25/06/2020	10/07/2020

Source: RTI

Economic Calendar

Date	Country	Event	Actual	Previous	Consensus
04/05	Indonesia	Inflation Rate YoY APR		2.96%	2.77%
04/05	Indonesia	Markit Manufacturing PMI APR		45.3	
04/05	Euro Area	Markit Manufacturing PMI Final APR		44.5	33.6
04/05	South Korea	Inflation Rate YoY APR		1%	0.35%
04/05	South Korea	Markit Manufacturing PMI APR		44.2	

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.