

Thursday, 30 April 2020

IHSG	MNC 36
4,567.32	252.30
+37.77 (+0.83%)	+3.22 (+1.29%)

Today Trade

Volume (million share)	6,985
Value (billion Rp)	6,875
Market Cap.	5,281
Average PE	13.3
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	4.50
LPS rate	6.25	6.50

Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	4,567	+0.83	-27.50
Dow Jones	24,633	+2.21	-13.68
S&P 500	2,939	+2.66	-9.02
FTSE 100	6,115	+2.63	-18.92
Nikkei	19,771	0.00	-16.42

FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	15,295	+0.97	-10.37
EUR/USD	1.08	+0.14	+3.17
GBP/USD	1.24	+0.24	+6.17
USD/JPY	106.79	-0.10	+1.68

Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	15.06	+22.04	-75.34
Coal (USD/ton)	51.25	0.00	-24.30
Gold (USD/oz)	1,716	+1.45	+13.29
Nickel (USD/ton)	12,305	+0.09	-12.26
CPO (RM/Mton)	2,031	-0.98	-33.21
Tin (US/Ton)	15,825	-0.39	-11.00

MNCS Update

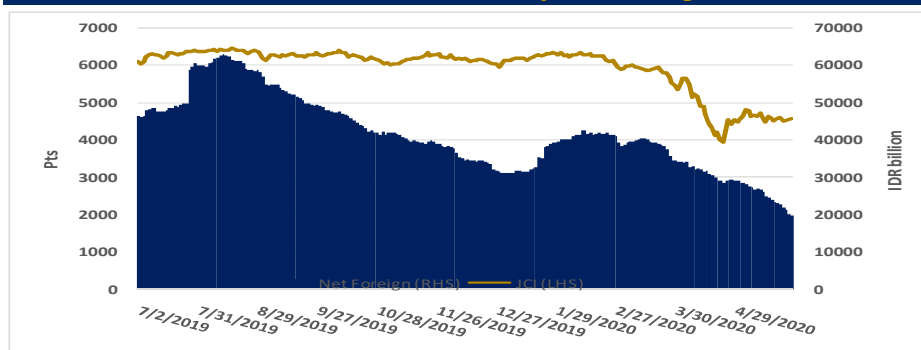
Kombinasi menguatnya DJIA sebesar +2.21% serta EIDO sebesar +4.66% berpotensi menjadi katalis pendorong IHSG untuk melanjutkan penguatannya dalam perdagangan diakhir bulan April ini ditengah semakin bertambahnya jumlah korban tewas secara global akibat Covid-19 mencapai 227,378 orang dan yang terjangkiti mencapai 3,207,543 orang per 29 April, di AS sudah menjangkiti 1,056,705 orang dengan jumlah yang tewas 61,180 orang (sehari korban tewas naik +1,914 orang), sementara di Indonesia korban yang terjangkit dan tewas akibat Virus Corona terus bertambah dan belum ada tanda-tanda mengalami penurunan dimana Virus Corona sudah menjangkiti 9,771 orang (menuju 10,000 orang) dengan jumlah yang tewas 784 orang (Fatality Rate sebesar 8.02%). (Worldometers Info). Lebih lanjut, sentimen positif juga datang dari menguatnya harga WTI Crude Oil sebesar +15.81% serta menguatnya harga komoditas lain seperti: Coal +0.68%, Gold +0.28% & CPO sebesar +0.64% serta tidak kalah penting adalah apresiasi alis penguatan nilai tukar Rupiah atas US Dollar dilevel 15,295 dimana kesemua hal tersebut berpotensi menjadi pendorong naik IHSG kembali dihari Kamis ini. Mengetahui IHSG berpeluang kembali menguat, ditengah investor asing yang terus membukukan Net Sell dimana YTD sudah mencapai Rp-19.59 triliun serta secara valuasi cukup banyak saham sangat menarik untuk dibeli, kami merekomendasikan sangat selektif jika investor ingin melakukan BUY atau Swing Trade maka dapat fokus atas saham dari Infrastruktur, FMCG, Telko, Pakan Ayam, Konsumer, Properti, Retail, Industri Dasar dan TI dalam perdagangan Kamis ini. IHSG kami perkirakan bergerak pada 4,531 - 4,645 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah TBIG UNVR EXCL CPIN INDF SSIA ISAT ERAA SMGR MTDL

Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak menguat. Bursa saham benua kuning bergerak menguat pada perdagangan rabu kemarin. Indeks Hang Seng ditutup menguat sebesar +0.28% lalu indeks Shanghai menguat +0.44% dan Indeks Kospi menguat +0.70%. Sementara itu, Dow Jones ditutup menguat sebesar +2.21% di level 24,633 hal ini sejalan dengan penguatan S&P 500 sebesar +2.66%. Wall Street ditutup menguat dikarenakan perkembangan positif dari obat virus Corona yang diproduksi oleh Gilead Science Inc. berhasil di uji coba dengan pemulihan yang cepat dari demam dan gangguan pernapasan. Di samping itu dari pasar komoditi, harga Tin melemah -0.39, harga Emas menguat +1.45% dan harga Minyak *Crude Oil* WTI menguat +22.04%.

Pada perdagangan 29 April, IHSG ditutup menguat sebesar +0.83% ke level 4,567 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya bursa saham Wall Street yang menguat cukup signifikan akan membawa dampak positif bagi pasar keuangan hari ini, kabar positif lainnya dari obat virus Corona yang berhasil di uji coba dan menghasilkan pemulihan secara cepat, selain itu dari The Fed yang akan merilis suku bunga acuan yang diprediksi akan mempertahankan suku bunga acuannya, selain itu dari Bank Sentral Eropa (ECB) akan mengumumkan kebijakan moneternya untuk menagani Covid-19, selain itu ada rilis data pertumbuhan ekonomi dari negara-negara Eropa dan juga rilis data PMI Manufaktur China hari ini.

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



Source: Bloomberg and MNCS

Economic News

Konsumsi Baru Pulih 2021, Moodys dan Bank Dunia Pangkas Proyeksi Harga Minyak. Saat ini, Moodys mengasumsikan rata-rata harga minyak WTI pada 2020 sebesar US\$30 per barel, dan sebesar US\$40 per barel pada 2021. Sementara itu, untuk rata-rata harga minyak Brent pada 2020 sebesar US\$35 per barel dan sebesar US\$45 per barel pada 2021. Untuk gas alam, Moodys memproyeksi harga bergerak di kisaran US\$2-US\$3 per MMBtu. Dilain pihak Bank Dunia memperkirakan harga minyak mentah dunia berada di kisaran US\$35 per barel pada tahun 2020 atau turun sekitar 43% dari perkiraan pada Oktober 2019. (Bisnis)

Risiko ekonomi meningkat, S&P pangkas outlook peringkat tiga bank papan atas RI. Lembaga pemeringkat global, S&P Global Ratings, merevisi outlook (prospek) peringkat tiga bank papan atas Tanah Air yakni PT Bank Mandiri (BMRI), PT Bank Rakyat Indonesia (BBRI), dan PT Bank Negara Indonesia (BNNI) menjadi "Negatif" dari "Stabil". Proyeksi ekonomi Indonesia dari S&P. Pada saat bersamaan, perbankan menghadapi tekanan ekonomi akibat turunnya konsumsi masyarakat. Turunnya belanja masyarakat itu berkaitan dengan penerapan pembatasan sosial atau Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB) di sejumlah wilayah. Padahal selama ini konsumsi masyarakat menyumbang hampir 60% terhadap PDB Indonesia. (Kontan)

Rekor ekspansi ekonomi Amerika Serikat (AS) putus sudah. Untuk pertama kalinya sejak 2014, ekonomi Negeri Paman Sam berkontraksi akibat amukan pandemi virus corona (Covid-19). Departemen Perdagangan AS pada Rabu (29/4) melaporkan ekonomi AS menyusut 4,8 persen secara tahunan pada kuartal I/2020, kontraksi pertama sejak 2014 yang saat itu mencatat minus 1,1 persen. Tak hanya menjadi penurunan terburuk sejak 2008, kontraksi pada kuartal pertama tahun ini juga lebih buruk daripada proyeksi median ekonom dalam survei Bloomberg untuk penurunan 4 persen. (Bisnis)

Corporate News

PT Indosat (ISAT). Perseroan hingga kuartal I 2020 membukukan kenaikan pendapatan menjadi Rp6,523 triliun atau naik 7,88% dibandingkan periode sama tahun 2019 sebesar Rp4,858 triliun. Dilain pihak, hingga kuartal I/2020 perseroan mengalami peningkatan rugi menjadi Rp-593,06 miliar atau naik hingga 149,88% dibandingkan rugi periode sama tahun 2019 sebesar Rp-280, 52 miliar. (Emitennews)

PT HM Sampoerna (HMSP). Hingga akhir kuartal I/2020, pendapatan naik 6% YoY menjadi US\$7,15 miliar. Sementara laba operasi pun meningkat 36% menjadi US\$2,78 miliar. Volume penjualan HMSP menurun 7,6 persen menjadi 20,4 miliar batang rokok pada awal 2020 dari 22,1 miliar batang rokok pada awal 2019. Hal ini menyebabkan pangsa pasar HMSP kembali merosot sebesar 2,3% menjadi 30,4% dari semula pada posisi 32,7% pada 2019. Di sisi lain, volume rokok Dji Sam Soe turun 7,2% menjadi 6,17 miliar batang rokok pada kuartal pertama tahun ini. Adapun, pada periode yang sama tahun sebelumnya jenama ini menyumbang volume penjualan sebesar 6,65 miliar batang rokok. (Bisnis)

PT Unilever Indonesia (UNVR). Perseroan membukukan penjualan bersih Rp11,15 triliun hingga 31 Maret 2020 naik dibandingkan periode sama tahun 2019 sebesar Rp10,66 triliun. Sementara itu hingga akhir kuartal I/2020, laba tahun berjalan Rp1,86 triliun naik dibandingkan periode sama tahun 2019 sebesar Rp1,75 triliun. Disamping itu, perseroan telah menyerap capex sebesar Rp 200 miliar (dari total capex sebesar Rp 1,1 triliun) pada kuartal I/2020 untuk penambahan kapasitas produksi. belanja modal sebesar Rp 1,1 triliun. (Kontan & IQPlus)

PT Ramayana Lestari Sentosa (RALS). Perseroan membukukan pendapatan Rp5,59 triliun hingga periode 31 Desember 2019 turun dibandingkan periode sama tahun 2018 sebesar Rp5,74 triliun. Sementara itu, hingga akhir tahun 2019 laba tahun berjalan tercatat Rp647,89 miliar naik dibandingkan periode sama tahun 2018 sebesar Rp587,11 miliar. (IQPlus)

Daily Recommendation

Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 4,531 - 4,645

SUMMARY: **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 Tower Bersama Infrastructure Tbk. (TBIG)

- TBIG 1,135- 1,180 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,140**
- 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



PT Unilever Indonesia Tbk. (UNVR)

- UNVR 7,750 - 8,275 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 7,950**
- 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): ACCUMULATION



PT XI Axiata Tbk. (EXCL)

- EXCL 2,430 - 2,810 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 2,570**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): BUY
- VO: SELL
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



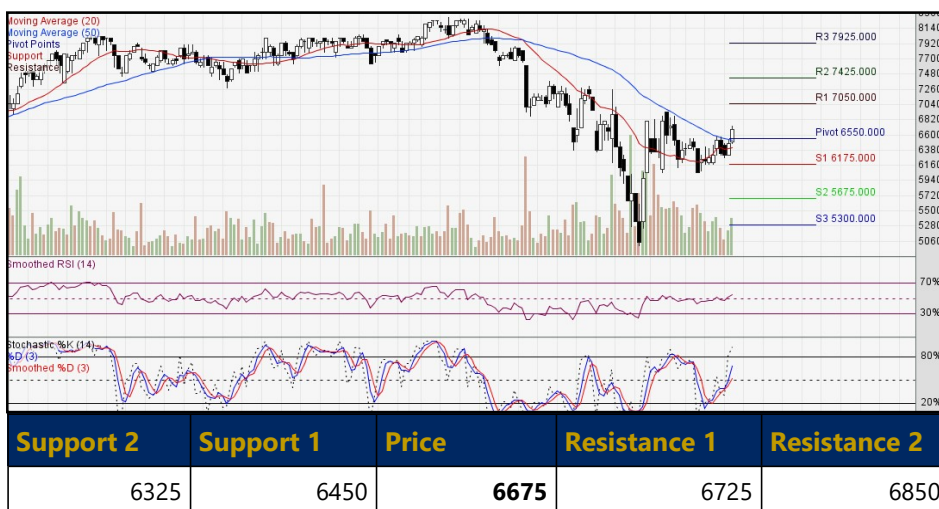
PT Charoen Pokphand Indonesia Tbk. (CPIN)

- CPIN 4,310 - 4,440 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 4,350**
- 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 Indofood Sukses Makmur Tbk. (INDF)

- INDF 6,450 - 6,850 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 6,600**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): SELL
- VO: NEUTRAL
- 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	20.93	3.44	24130	31000	23938	24125	24188	24375	24438	Spec BUY
BBNI	13.95	4.56	0.57	3794	6500	3680	3710	3780	3810	3880	Trading SELL
BBRI	19.79	9.18	1.53	2590	4020	2525	2550	2585	2610	2645	Trading SELL
BMRI	14.09	6.79	0.91	4059	6750	3835	3890	4055	4110	4275	Trading SELL
BNGA	6.88	4.34	0.37	632	1175	611	623	636	648	661	Trading SELL
BNLI	-3.69	22.99	1.44	1230	1207.5	1214	1223	1229	1238	1244	Spec BUY
TRADE, SERVICES & INVESTMENT											
AKRA	10.32	12.10	1.04	2224	3330	2085	2160	2245	2320	2405	Trading SELL
MAPI	9.40	11.23	1.69	622	820	595	615	625	645	655	Spec BUY
MNCN	16.52	4.98	0.95	895	1500	863	880	893	910	923	Spec BUY
PROPERTY, REAL ESTATE & BUILDING CONSTRUCTION											
BSDE	11.73	4.69	0.45	697	1150	659	673	694	708	729	Trading SELL
CTRA	9.75	8.12	0.61	516	1100	483	490	513	520	543	Trading SELL
DMAS	13.25	5.56	1.14	155	240	148	151	155	158	162	Trading SELL
PTPP	14.19	4.31	0.30	654	1450	624	633	649	658	674	Trading SELL
PWON	26.70	5.95	1.20	362	650	338	349	360	371	382	Spec BUY
SMRA	7.89	11.85	0.83	427	940	409	415	427	433	445	Trading SELL
WIKA	12.84	3.44	0.48	893	1500	849	858	884	893	919	Trading SELL
CONSUMER GOODS											
GGRM	18.84	7.96	1.70	44778	54900	43525	44350	44825	45650	46125	Spec BUY
HMSP	39.63	13.34	5.12	1556	1790	1484	1533	1559	1608	1634	Spec BUY
ICBP	21.08	23.13	4.61	9978	11500	9800	9900	10000	10100	10200	Neutral
INDF	12.33	11.93	1.55	6652	8200	6388	6550	6638	6800	6888	Spec BUY
KLBF	18.73	27.49	4.34	1459	1400	1431	1453	1466	1488	1501	Spec BUY
MYOR	21.47	24.59	N/A	2166	2300	2128	2165	2178	2215	2228	Spec BUY
SIDO	20.70	22.40	5.64	1237	1400	1165	1215	1235	1285	1305	Spec BUY
ULTJ	19.55	15.50	2.88	1388	1770	1364	1373	1389	1398	1414	Trading SELL
UNVR	132.97	41.29	57.78	7895	8600	7544	7813	7919	8188	8294	Spec BUY
MISCELLANEOUS											
ASII	15.90	7.01	0.97	3683	5300	3573	3625	3703	3755	3833	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	223.35	7.06	1389	900	1329	1393	1414	1478	1499	Spec BUY
SMGR	11.75	18.23	1.35	7206	11000	6831	7138	7256	7563	7681	Spec BUY
TPIA	13.50	440.77	5.89	8868	5000	8794	8838	8869	8913	8944	Spec BUY
INFRASTRUCTURE, UTILITY & TRANSPORTATION											
EXCL	-5.47	39.05	1.45	2643	3600	2373	2475	2603	2705	2833	Trading SELL
PGAS	9.58	18.51	0.49	787	1000	774	783	789	798	804	Spec BUY
TLKM	22.50	16.38	3.33	3301	4225	3008	3205	3298	3495	3588	Spec BUY
MINING											
ADRO	11.48	4.58	0.50	891	1300	864	873	889	898	914	Trading SELL
ANTM	-1.65	61.76	0.66	497	750	489	494	497	502	505	Spec BUY
INCO	1.70	14.52	0.78	2394	3150	2330	2350	2390	2410	2450	Trading SELL
PTBA	27.70	4.80	1.10	1794	2310	1761	1773	1796	1808	1831	Trading SELL
COMPANY GROUP											
BHIT	-0.54	2.64	0.20	50	--	50	50	50	50	50	
BMTR	6.26	2.23	0.28	210	--	207	208	211	212	215	
MNCN	16.52	4.98	0.95	895	1500	863	880	893	910	923	
BABP	-7.63	57.80	0.81	50.00	--	50	50	50	50	50	
BCAP	-0.91	144.55	1.38	174	--	166	170	176	180	186	
IATA	-11.46	N/A	N/A	N/A	--	--	--	--	--	--	
KPIG	2.39	36.74	0.43	115	--	--	--	--	--	--	
MSKY	-18.52	N/A	3.93	1120.00	--	1120	1120	1120	1120	1120	

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	%
REAL	425	9.2	BBCA	862	17.5	INTD	+48	+26.7	PICO	-18	-7.0
BBRI	218	4.7	BMRI	569	11.6	BRAM	+970	+24.6	DFAM	-30	-7.0
BHAT	182	4.0	BBRI	563	11.5	SSTM	+120	+24.0	VICO	-7	-6.9
BESS	177	3.9	TLKM	562	11.4	OASA	+76	+23.8	POLL	-350	-6.9
ZINC	172	3.7	SMMA	192	3.9	PUDP	+42	+20.8	SKBM	-20	-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 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 Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk.	BJTM	Rp 48.2	05/05/2020	06/05/2020	08/05/2020	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 Adira Dinamika Multi Finance Tbk.	ADMF	Rp 1,054.5	08/04/2020	09/04/2020	13/04/2020	30/04/2020
PT Itama Ranoraya Tbk.	IRRA	Rp 6	08/04/2020	09/04/2020	13/04/2020	30/04/2020
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
30/04	US	Fed Interest Rate Decision		0.25%	0.25%
30/04	China	NBS Manufacturing PMI APR		52	51
30/04	Euro Area	GDP Growth Rate YoY Flash Q1		1%	-3.1%

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

Jenderal 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.