

Thursday, 5 November 2020

IHSG	MNC 36
5,105.20	278.08
-54.25 (-1.05%)	-4.33 (-1.53%)

Today Trade

Volume (million share)	9,018
Value (billion Rp)	7,938
Market Cap.	5,932
Average PE	12.6
Average PBV	1.8

Indonesia Economy

	Last (%)	Prev (%)
Real GDP (YoY)	-5.32	2.97
Inflation rate (YoY)	1.44	1.42
BI 7-days repo rate	4.00	4.00
LPS rate	5.25	5.50

Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	5,105	-1.05	-18.96
Dow Jones	27,847	+1.34	-2.42
S&P 500	3,443	+2.20	+6.58
FTSE 100	5,883	+1.67	-22.00
Nikkei	23,695	+1.72	+0.16

FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	14,565	+0.14	-5.04
EUR/USD	1.17	-0.09	-4.67
GBP/USD	1.29	+0.12	+2.23
USD/JPY	104.31	+0.20	+3.96

Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YoY (%)
Crude Oil (USD/barrel)	39.15	+3.96	-35.88
Coal (USD/ton)	60.60	+0.08	-10.49
Gold (USD/oz)	1,902	-0.33	+25.42
Nickel (USD/ton)	15,346	-0.11	+9.42
CPO (RM/Mton)	3,097	+0.88	+1.47
Tin (US/Ton)	18,190	+0.64	+5.91

MNCS Update

Indeks Dow Jones kembali menguat cukup tajam dihari ke 3 sebesar +367.6 (+1.34%) sehingga selama 3 hari berturut-turut DJIA menguat tajam sebesar +1345.9 poin (+5%) dimana hal tersebut berpotensi menjadi sentimen positif untuk perdagangan Kamis ini. Dilain pihak, IHSG justru turun sebesar -23,03 poin (-0.44%) selama 3 hari, khususnya dihari Rabu terjadi penurunan tiba-tiba yang bersifat bukan fundamental tetapi diduga lebih bersifat sentimen menyusul belum jelasnya hasil pilpres di AS sehingga kejatuhan IHSG kemarin sebenarnya menjadi suatu peluang untuk membeli saham murah berkinerja fundamental kuat, khususnya setelah membukukan kenaikan top dan bottom line di kuartal 3/2020. Lebih lanjut, peluang reboundnya IHSG Kamis ini juga didorong oleh naiknya harga komoditas seperti: Oil +3.09%, Coal +0.08%, Nikel +0.54%, Timah +0.69% & CPO +1.79% sehingga berpotensi mendorong naik saham dibawah komoditas tersebut sambil hari ini menunggu pengumuman data GDP kuartal 3/2020 yang diperkirakan sekitar -2.3% hingga -3.3%.

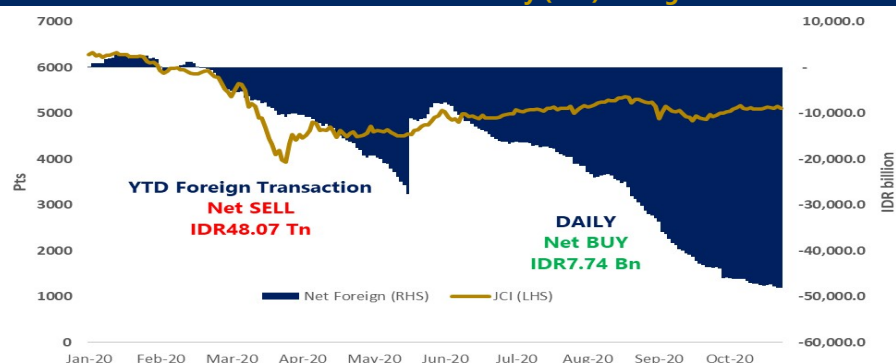
IHSG kami perkirakan bergerak pada 5,054 - 5,138 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah **SMGR ICBP ACES JPFA TOWR MBAP ANTM ASII TLKM BRIS**

Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak menguat. Bursa saham benua kuning bergerak bervariasi pada perdagangan Rabu kemarin. Indeks Hang Seng ditutup melemah sebesar -0.21%, lalu Indeks Shanghai dan Indeks Kospi masing-masing ditutup menguat +0.19% dan +0.60%. Sementara itu, Dow Jones ditutup menguat sebesar +1.34% di level 27,847 hal ini sejalan dengan penguatan S&P 500 sebesar +2.20%. Wall Street ditutup menguat ditengah belum ada kepastian siapa yang akan menang dalam Pemilihan Presiden di AS, dengan hasil polling beberapa lembaga sementara masih di ungguli oleh Joe Biden dengan 253 electoral. Dari pasar komoditi, harga CPO menguat +0.88% harga Tin menguat +0.64% dan harga Minyak Mentah WTI menguat +3.96%

Pada perdagangan 3 November IHSG ditutup melemah sebesar -1.05% ke level 5,105 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya bursa saham AS yang ditutup menguat membawa kabar positif untuk perdagangan hari ini, ditengah hasil keputusan Pilpres di AS yang masih belum dipastikan siapa pemenangnya, dari dalam negeri akan rilis GDP Indonesia kuartal III-2020 yang diprediksi Indonesia akan mengalami resesi menjadi sentimen negatif hari ini namun nampaknya pasar sudah memperkirakan hal tersebut dari sejak bulan Maret 2020.

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



Source: Bloomberg and MNCS

Economic News

Rabu pagi waktu Indonesia, hasil sementara pilpres di AS menunjukkan calon presiden dari Partai Demokrat, Joseph 'Joe' Biden, unggul jauh dari lawannya petahana dari Partai Republik Donald Trump. Namun, hingga siang kemarin Trump berhasil mengejar. "Menurut saya berita besar bagi pasar saat ini yang setidaknya masih terlihat dini adalah kemungkinan tak bakal ada bendera biru [kemenangan Biden], yang secara umum mendukung bagi pasar," tutur Mike Lewis, Direktur Pelaksana Barclays, kepada CNBC International. Pelaku pasar mengkhawatirkan kemungkinan hasil pilpres yang berujung pada gugatan, karena bakal membuat pengambilan kebijakan penting dalam perekonomian menjadi tertunda, seperti misalnya stimulus tahap kedua. Sebelumnya, kandidat presiden petahana Donald Trump menyatakan bahwa pihaknya bersiap-siap pesta besar, karena memenangkan semuanya, tetapi kemudian dibatalkan. (CNBC Indonesia)

Kementerian Keuangan (Kemenkeu) memproyeksikan pertumbuhan ekonomi pada kuartal IV 2020 kembali positif di kisaran 0,31 persen. Namun, secara keseluruhan laju ekonomi tahun ini masih berkontraksi. Proyeksi itu juga jauh di bawah periode yang sama tahun lalu, 4,97 persen. Staf Khusus Menteri Keuangan Yustinus Prastowo mengungkapkan pemerintah akan lebih fokus mengoptimalkan upaya mendorong ekonomi pada kuartal IV. Pasalnya, ekonomi diperkirakan masih tumbuh negatif di kisaran 3 persen pada kuartal III. (CNN Indonesia)

Konsep dari Marcks' Venus Aesthetic Clinic ini adalah merawat kecantikan kulit dan tubuh pria dan wanita masyarakat Indonesia dengan menekankan aspek kesehatan di semua *treatment* dan *skincare*-nya. Manajemen Kimia Farma mengklaim MVC didukung oleh dermatologis dan dokter profesional. "Semua produk *skincare* dan *treatment* sangat aman, tidak mengakibatkan ketergantungan, dan tidak menggunakan bahan aktif yang membahayakan kulit maupun tubuh. Semua penggunaan produk dan *treatment* di bawah pengawasan dokter," ujar mereka dalam keterangan resmi yang diterima *CNNIndonesia.com* Kamis (5/11). Mereka mengklaim dalam kondisi pandemi ini, MVC menerapkan standar keamanan untuk mencegah covid-19 seperti, *physical distancing* melalui *online booking appointment* yang bertujuan dapat mengatur jadwal kedatangan sehingga tidak terjadi penumpukan pelanggan di klinik. Selain itu, seluruh tenaga medis yang bersentuhan dengan pasien diwajibkan memakai APD (Alat Perlindungan Diri) penuh. Kimia Farma memastikan MVC tak hanya menjangkau customer di Jakarta, Bandung dan Bogor. Masyarakat di luar wilayah itu bisa tetap menikmati layanan MVC melalui layanan konsultasi *online* dan *delivery skincare* yang bisa dilakukan melalui daring. (CNN Indonesia)

Corporate News

PT Telekomunikasi Indonesia (TLKM). Hingga akhir kuartal 3/2020, perseroan membukukan pendapatan sebesar Rp99,94 triliun atau turun 2,62% dibandingkan periode sama tahun 2019 sebesar Rp102,63 triliun. Dilain pihak, hingga akhir kuartal 3/2020, perseroan membukukan laba yang dapat diatribusikan pada entitas induk sebesar Rp16,67 triliun, atau naik tipis 1.34% dibandingkan periode sama tahun 2019 sebesar Rp16,45 triliun. (Bisnis)

PT Barito Pacific (BRPT). Sepanjang kuartal 3/2020 saja, perseroan membukukan laba periode berjalan yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk sebesar US\$11,29 juta hingga kuartal III/2020. Padahal di kuartal II/2020, perseroan masih menderita rugi sebesar US\$ 8,9 juta. Kendati demikian, kinerja perseroan hingga akhir September 2020 mencatatkan penurunan 9,46% dibandingkan periode sama tahun 2019 sebesar US\$12,47 juta. Dilain pihak perseroan berhasil menyelesaikan pembangunan pabrik MTBE dan Butene-1, yang pertama di Indonesia. Penyelesaian kedua pabrik tersebut menambahkan total kapasitas produksi TPIA menjadi 4,2MTA. Adapun, BRPT telah menyerap capex sekitar US\$120 juta yang sebagian besar dialokasikan untuk penyelesaian pembangunan dua pabrik dan pengeluaran reguler. (Bisnis)

PT Semen Indonesia (SMGR). Walaupun hingga akhir kuartal 3/2020 perseroan membukukan penurunan pendapatan sebesar 8,89% yoy menjadi Rp25,62 triliun, tetapi akibat penurunan beban pokok pendapatan sebesar 11,5%, beban keuangan turun 26,16% yoy dan beban penjualan turun 7,11%, memberikan dampak hingga akhir kuartal 3/2020 perseroan membukukan kenaikan laba bersih sebesar 19,37% yoy menjadi Rp1,54 triliun. (Bisnis)

PT Timah (TINS). Kabar kurang sedap datang dari emiten TINS menyusul hingga akhir kuartal 3/2020 perseroan justru membukukan rugi periode berjalan yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk sebesar Rp255,153 miliar atau naik 45,14% dibandingkan periode sama tahun 2019 hanya Rp175,789 miliar. Rendahnya capaian laba disebabkan oleh penurunan pendapatan usaha hingga kuartal 3/2020 sekitar 18,42% yoy dari Rp14,56 triliun menjadi Rp11,88 triliun. Salah satu penyebabnya adalah penjualan logam timah hingga akhir September 2020 lebih rendah atau 9,49% menjadi 45.548 ton dari kurun waktu serupa tahun lalu tercatat 50.326 ton. Harga rata-rata jual logam timah juga turun 21,73% menjadi USD16.832 dari USD19,083. (Emitennews)

Daily Recommendation

Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 5,054 - 5,138

SUMMARY: **BUY**

- RSI (14): NEUTRAL
- 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 Semen Indonesia (Persero) Tbk. (SMGR)

- SMGR 8,875 - 9,975
- TECHNICAL INDICATORS: **BUY 9,025**
- RSI (14): SELL
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): SELL
- VO: SELL
- BANDARMOLOGY:
TOP 5 BROKER ACCUMULATED
PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION

NET BUY SELL ASING:

PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk. (ICBP)

- ICBP 9,725 - 9,850
- TECHNICAL INDICATORS: **BUY 9,725**
- 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 Ace Hardware Indonesia Tbk. (ACES)

- ACES 1,545 - 1,620
- TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,565**
- RSI (14): NEUTRAL
- 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): ACCUMULATION



PT Japfa Comfeed Indonesia Tbk. (JPFA)

- JPFA 1,055 - 1,095
- TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,055**
- RSI (14): SELL
- STOCH (9,6): OVERSOLD
- MACD(12,26): SELL
- VO: OVERSOLD
- BANDARMOLOGY:
TOP 5 BROKER ACCUMULATED
PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION
- NET BUY SELL ASING:
PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT Sarana Menara Nusantara Tbk. (TOWR)

- TOWR 975 - 1,010
- TECHNICAL INDICATORS: **BUY 975**
- RSI (14): SELL
- STOCH (9,6): OVERSOLD
- 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	34350	26.23	4.06	29353	34225	28519	28888	29294	29663	30069	Trading SELL
BBNI	5750	11.27	0.79	4677	5775	4533	4585	4653	4705	4773	Trading SELL
BBRI	3900	14.58	2.23	3383	3900	3215	3270	3345	3400	3475	Trading SELL
BMRI	7100	13.17	1.51	5965	7000	5531	5688	5856	6013	6181	BUY on weakness
BNGA	933	5.48	0.47	752	932.5	731	738	751	758	771	Trading SELL
TRADE, SERVICES & INVESTMENT											
AKRA	3700	12.63	0.10	2608	3700	2545	2560	2585	2600	2625	Trading SELL
MAPI	820	403.24	1.94	645	800	609	623	634	648	659	Trading SELL
MNCN	1213	4.97	0.80	816	1225	786	798	821	833	856	Trading SELL
UNTR	26500	9.73	1.28	20721	25700	20169	20438	20794	21063	21419	Trading SELL
PROPERTY, REAL ESTATE & BUILDING CONSTRUCTION											
BSDE	960	19.11	0.63	892	955	820	850	895	925	970	BUY on weakness
CTRA	910	14.63	1.02	818	880	754	778	804	828	854	BUY on weakness
DMAS	250	11.96	1.85	217	250	207	211	217	221	227	Trading SELL
PWON	520	11.06	1.43	422	490	401	408	419	426	437	Trading SELL
WIKA	1410	11.02	0.80	1189	1475	1111	1148	1186	1223	1261	Trading SELL
CONSUMER GOODS											
GGRM	56000	8.46	1.39	40707	57800	40294	40488	40719	40913	41144	Trading SELL
HMSP	1670	13.89	6.21	1417	1750	1394	1403	1414	1423	1434	Trading SELL
ICBP	12050	19.41	3.95	9771	12000	9694	9713	9769	9788	9844	Spec BUY
INDF	8700	11.80	1.51	7000	8600	6869	6913	6994	7038	7119	Trading SELL
KLBF	1800	26.40	4.05	1476	1800	1434	1448	1469	1483	1504	Trading SELL
UNVR	9000	40.74	46.03	7778	9155	7731	7763	7831	7863	7931	Trading SELL
AGRICULTURE											
AALI	11800	30.32	1.09	10796	12000	10306	10463	10681	10838	11056	Trading SELL
MISCELLANEOUS											
ASII	6000	11.20	1.44	5454	5800	5288	5375	5438	5525	5588	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	700	212.50	4.52	908	705	853	870	893	910	933	Trading SELL
CPIN	5825	29.15	4.43	5931	5850	5781	5838	5906	5963	6031	Trading SELL
JPFA	1335	12.80	1.16	1067	1320	1041	1053	1066	1078	1091	Trading SELL
SMGR	11500	20.07	N/A	8951	11700	8669	8763	9194	9288	9719	Trading SELL
INFRASTRUCTURE, UTILITY & TRANSPORTATION											
EXCL	3375	9.89	1.04	2018	3350	1944	1968	2004	2028	2064	Trading SELL
ISAT	3175	7.82	0.89	2014	3175	1951	1973	2011	2033	2071	Trading SELL
PGAS	1300	88.57	0.71	1075	1300	1026	1043	1066	1083	1106	Trading SELL
TLKM	3865	13.76	2.66	2573	3830	2535	2550	2595	2610	2655	Trading SELL
TOWR	1300	18.61	N/A	986	1300	965	975	985	995	1005	Neutral
MINING											
ADRO	1380	23.42	0.69	1149	1350	1075	1100	1130	1155	1185	Trading SELL
ANTM	1200	56.95	1.41	1117	950	1070	1085	1115	1130	1160	Trading SELL
ITMG	9670	7.08	0.72	8307	9400	8144	8213	8294	8363	8444	Trading SELL
MEDC	548	N/A	0.49	375	548	360	365	374	379	388	Trading SELL
PTBA	2345	6.49	1.38	1954	2350	1916	1928	1946	1958	1976	Trading SELL
COMPANY GROUP											
BHIT	--	N/A	0.28	52	--	50	56	64	70	78	
BMTR	--	2.54	0.30	228	--	215	220	231	236	247	
MNCN	1213	4.97	0.80	816	1225	786	798	821	833	856	
BABP	--	58.58	0.83	50.00	--	39	44	56	61	73	
BCAP	--	146.08	0.95	114	--	110	113	114	117	118	
IATA	--	N/A	N/A	N/A	--	50	50	50	50	50	
KPIG	--	243.95	0.37	104	--	99	103	106	110	113	
MSKY	--	N/A	2.53	700.00	--	695	700	705	710	715	
MSIN	650	9.73	1.09	302	650	291	296	299	304	307	
IPTV	--	N/A	1.83	291	--	287	290	291	294	295	

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	%
PNBS	874	8.2	BBRI	883	13.5	KARW	+22	+34.4	BNLI	-200	-8.9
BABP	771	7.2	BBCA	655	10.0	BHIT	+18	+33.3	PLAN	-18	-7.4
KBAG	595	5.6	ANTM	459	7.0	PNSE	+160	+25.0	TEBE	-85	-7.0
ZINC	561	5.2	BMRI	443	6.8	BBHI	+54	+24.3	PALM	-24	-6.9
CARE	501	4.7	TLKM	393	6.0	PNBS	+16	+23.9	NZIA	-13	-6.9

Source: IDX

Dividend Schedule

Company	Code	Price	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Payment Date
PT Darya-Varia Laboratoria Tbk.	DVLA	Rp37	06/11/2020	09/11/2020	10/11/2020	25/11/2020
PT Indo Tambangraya Megah Tbk.	ITMG	Rp307	09/11/2020	10/11/2020	11/11/2020	24/11/2020
PT Impack Pratama Industri Tbk.	IMPC	Rp10	03/11/2020	04/11/2020	05/11/2020	13/11/2020
PT Provident Agro Tbk.	PALM	Rp33	03/11/2020	04/11/2020	05/11/2020	20/11/2020
PT Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk.	SIDO	Rp12.5	02/11/2020	03/11/2020	04/11/2020	18/11/2020
PT Ashmore Asset Management Indonesia Tbk.	AMOR	Rp45	15/10/2020	16/10/2020	19/10/2020	06/11/2020

Source: RTI

Right Issue Schedule

Company	Code	Price	Ratio	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Subscription Date
PT Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	PNBS	100	62:100	06/11/2020	09/11/2020	10/11/2020	18/11/2020
PT Citra Marga Nusaphala Persada Tbk.	CMNP	770	1:2	09/11/2020	10/11/2020	11/11/2020	19/11/2020

Source: RTI

Economic Calendar

Date	Country	Event	Actual	Previous	Consensus
05/11	Indonesia	GDP Growth Rate YoY Q3		-5.32%	-3%
05/11	Indonesia	Business Confidence Q3			
05/11	US	Total Vehicle Sales OCT		16.3M	
05/11	Japan	Jibun Bank Services PMI Final OCT		46.9	46.6
05/11	UK	Construction PMI OCT		56.8	55
05/11	Euro Area	Retail Sales YoY SEP		3.7%	2.8%
05/11	US	BoE Interest Rate Decision		0.1%	0.1%
05/11	US	Initial Jobless Claims 31/OCT		751K	732K

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

BENGGULU

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.