

Thursday, 3 Desember 2020

IHSG	MNC 36
5,813.99	321.58
+89.25 (+1.56%)	+5.98 (+1.89%)

Today Trade

Volume (million share)	10,121
Value (billion Rp)	6,763
Market Cap.	6,763
Average PE	9.5
Average PBV	2.0

Indonesia Economy

	Last (%)	Prev (%)
Real GDP (YoY)	-3.49	-5.32
Inflation rate (YoY)	1.59	1.44
BI 7-days repo rate	3.75	4.00
LPS rate	5.00	5.25

Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	5,813	+1.56	-7.71
Dow Jones	29,883	+0.20	+4.71
S&P 500	3,669	+0.18	+13.56
FTSE 100	6,463	+1.23	-14.31
Nikkei	26,800	+0.05	+13.26

FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	14,125	+0.04	-1.87
EUR/USD	1.21	+0.05	-7.99
GBP/USD	1.33	+0.04	-0.78
USD/JPY	104.47	-0.05	+3.81

Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YoY (%)
Crude Oil (USD/barrel)	45.28	+1.64	-25.84
Coal (USD/ton)	71.40	+1.93	+5.47
Gold (USD/oz)	1,831	+0.88	+20.70
Nickel (USD/ton)	16,000	-1.71	+14.08
CPO (RM/Mton)	3,316	-0.93	+8.65
Tin (US/Ton)	18,790	-0.56	+9.40

MNCS Update

How High Can You Fly IDX!! IHSG diperkirakan akan kembali mengeluarkan tajinya dengan berpeluang kembali menguat dalam perdagangan Kamis ini seiring penguatan lanjutan DJIA sebesar +0.20% didorong kembali kondusifnya pembicaraan mengenai paket stimulus serta sentimen positif datang dari penguatan EIDO sebesar +1.11%. Tidak berhenti disitu saja, sentimen positif juga datang dari penguatan harga komoditas dalam pantauan Early BIRD yakni: Coal +2.36%, Oil +1.41%, Gold +0.83% & CPO +1.39% sehingga berpotensi mendorong naik saham dibawah komoditas tersebut diantaranya: MBAP, ADRO, PTBA, ITMG, HRUM, INDY, ANTM, MDKA & UNTR.

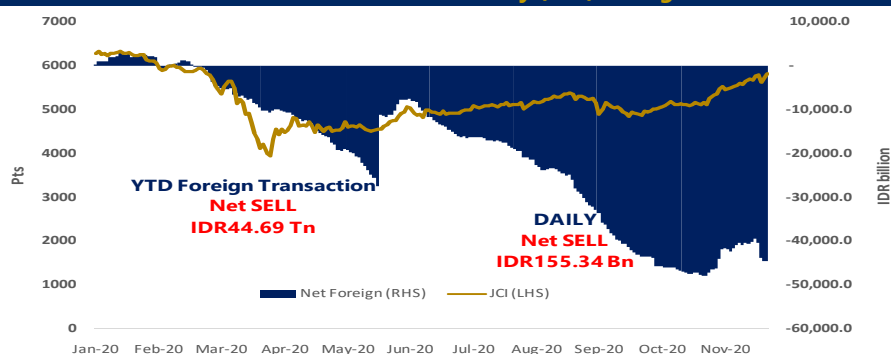
IHSG kami perkirakan bergerak pada 5,764 - 5,854 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah **GGRM UNTR ITMG WIKA BRIS INCO PTPP ASII JSMR JPFA**

Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak bervariasi. Bursa saham benua kuning bergerak bervariasi pada perdagangan Rabu kemarin. Indeks Hang Seng ditutup melemah sebesar -0.13%, lalu Indeks Shanghai ditutup melemah -0.07% dan Indeks Kospi ditutup menguat +1.58%. Sementara itu, Dow Jones ditutup menguat sebesar +0.20% di level 29,883 hal ini sejalan dengan penguatan S&P 500 sebesar +0.18%. Wall Street ditutup bervariasi didorong oleh paket stimulus yang akan diberikan pemerintah AS ditengah data tenaga kerja yang tidak memuaskan yaitu terdapat peningkatan lapangan kerja sebesar 307.000 hal ini lebih kecil dibanding perkiraan yaitu sebesar 750.000. Dari pasar komoditi, harga Emas menguat +0.88% harga Coal menguat +1.93% dan harga Minyak Mentah WTI *Crude Oil* menguat +1.64%

Pada perdagangan 2 Desember IHSG ditutup menguat sebesar +1.56% ke level 5,813 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya bursa AS yang ditutup bervariasi membawa kabar kurang baik untuk perdagangan hari ini, selain itu masih dari vaksin Covid-19 yang semakin menunjukkan perkembangannya menjadi sentiment positif bagi pasar, selain itu perlu dicermati tensi perang dagang antara AS dan China yang mulai kembali memanas.

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



Source: Bloomberg and MNCS

Economic News

Ketua Komisi VII DPR RI Sugeng Suparwoto menyatakan Revisi Undang-Undang Minyak dan Gas (Migas) tak masuk dalam Program Legislasi Nasional (Prolegnas) Prioritas tahun depan. Padahal, pembahasan perubahan yang telah berlangsung selama tujuh tahun itu telah dinitakan kalangan pengusaha. Belum lagi ada RUU lainnya yang perlu dibahas seperti RUU Energi Baru dan Terbarukan (RUU EBT) "Akan selesai 2021 ini RUU EBT dan RUU Migas. Tapi karena ada Covid-19, hanya ada satu UU yang dimintakan untuk dituntaskan di DPR dalam setiap tahun masa sidang," ujarnya dalam acara 2020 International Convenient on Indonesian Upstream Oil and Gas, Rabu (2/12). (CNN Indonesia)

Wakil Menteri Badan Usaha Milik Negara (BUMN) II Kartika Wirjoatmodjo memaparkan realisasi restrukturisasi kredit bank yang masuk kelompok Himpunan Bank-bank Milik Negara (Himbara) sebesar Rp490 triliun. Angka itu merupakan hitungan per akhir Oktober 2020. Pria yang akrab disapa Tiko ini menyatakan restrukturisasi kredit itu dilakukan oleh PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk atau BRI, PT Bank Mandiri (Persero) Tbk, PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk atau BNI, dan PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk atau BTN. (CNN Indonesia)

Pemerintah mulai mensosialisasikan rencana pembentukan Sovereign Wealth Fund (SWF) versi Indonesia bernama Lembaga Pengelola Investasi (LPI). Langkah ini merupakan tindak lanjut dari pengesahan Undang Undang (UU) Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja. Direktur Jenderal Kekayaan Negara Kementerian Keuangan Isa Rachmatarwata menyebutkan beberapa negara yang menjadi referensi pemerintah dalam pembentukan LPI adalah Norwegia, Malaysia, dan Rusia. Setidaknya, terdapat enam urgensi yang mengharuskan pembentukan LPI tersebut. (Bisnis)

Corporate News

PT Adhi Karya (ADHI). Perseroan membukukan kontrak baru senilai Rp17,3 triliun per 30 November 2020 atau naik 130,7% dibandingkan Oktober 2020 senilai Rp7,5 triliun. Sehingga nilai total order book sebesar Rp47,8 triliun di luar pajak. Adapun, beberapa kontrak proyek yang didapatkan ADHI pada November 2020 a.l. jalan Tol Jogja-Solo-NYIA senilai Rp7.831,1 miliar dan jalan Tol Serang-Panimbang senilai Rp937,8 miliar. Dari sisi kontribusi per lini bisnis, perolehan kontrak baru ADHI pada bulan lalu meliputi lini bisnis konstruksi dan energi sebesar 95%, properti 4%, dan sisanya dari lini bisnis lainnya. (Bisnis)

PT PP Presisi (PPRE). Perseroan membukukan kontrak baru sebesar Rp 2,3 triliun per November 2020 atau mencapai 108% dari target Rp 2,2 triliun. Selama November, tambahan kontrak baru yang diperoleh antara lain Bendungan Tamblang, yang terletak di Buleleng, Bali. Lalu pabrik semen Kobexindo di Sanggata. Kemudian jalan akses Kertajati, Jawa Barat serta Kawasan Industri Batang, Jawa Tengah. Disamping itu, perseroan juga mulai memperluas pengembangan di bidang jasa pertambangan dengan dimulainya pekerjaan tambang batubara di Kalimantan Timur yang dilakukan oleh entitas anak (LMA). (Kontan)

PT Indika Energy (INDY). Perseroan menaikkan jumlah porsi kepemilikan saham langsung maupun tidak langsung di Nusantara Resources menjadi sebesar 27,75% dengan total harga penyertaan sebesar AS\$5,84 juta. Nusantara Resources Limited merupakan perusahaan pertambangan emas yang listing di Bursa Australia yang memiliki 100% saham pertambangan Awak Mas yang terletak Sulawesi Selatan. Proyek Awak Emas itu memiliki perkiraan cadangan ore sebesar 1,1 juta ounce dan sumber daya sebesar 2 juta ounce di provinsi tersebut dengan total investasi sebesar US\$150-200 juta. (Bisnis)

PT Sunindo Adipersada Tbk (TOYS). Hingga kuartal 3/2020, perseroan membukukan laba bersih sebesar Rp 9,9 miliar atau naik 58,3% yoy. Sementara itu, hingga akhir kuartal 3/2020, perseroan membukukan penjualan sebesar Rp 134,8 miliar atau naik 53% yoy. (Kontan)

PT Unggul Indah Cahaya (UNIC). Pada tahun 2021, perseroan mengalokasikan capex sebesar US\$60 juta. Perseroan berharap bisa menambah lagi produksi Alkylbenzene menjadi 300.000 MT per tahun. Saat ini kapasitas produksi UNIC mencapai 270.000 MT per tahun yang merupakan kombinasi dari Linear Alkylbenzene (LAB) dan Branched Alkylbenzene (BAB). (Kontan)

PT Temas (TMAS). Perseroan berencana meningkatkan kapasitas armada pada 2021 dengan menambah 7 unit kapal. Sepanjang tahun 2020 perseroan membeli sebanyak 5 unit kapal. Hingga November 2020, TMAS tetap mampu membukukan kontrak dengan nilai Rp300 miliar dengan durasi satu tahun. (Bisnis)

Daily Recommendation

Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 5,764 - 5,854

SUMMARY: **STRONG BUY**

- RSI (14): OVERBOUGHT
- 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 Gudang Garam Tbk. (GGRM)

- GGRM 43,125 - 45,675
- TECHNICAL INDICATORS: **BUY 44,350**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): BUY
- MACD(12,26): BUY
- VO: SELL
- BANDARMOLOGY:
TOP 5 BROKER ACCUMULATED
PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION

NET BUY SELL ASING:
PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT United Tractors Tbk. (UNTR)

- UNTR 24,325 - 26,850
- TECHNICAL INDICATORS: **BUY 25,750**
- RSI (14): OVERBOUGHT
- 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): ACCUMULATION



PT Indo Tambangraya Megah Tbk. (ITMG)

- ITMG 13,950 - 15,525
- TECHNICAL INDICATORS: **BUY 14,650**
- RSI (14): OVERBOUGHT
- 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 Wijaya Karya (Persero) Tbk. (WIKA)

- WIKA 1,670 - 1,990
- TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,835**
- RSI (14): OVERBOUGHT
- 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): ACCUMULATION



PT Bank BRIsyariah Tbk. (BRIS)

- BRIS 1,440 - 1,500
- TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,445**
- 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): 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	35000	28.48	4.40	31806	35000	31363	31750	32088	32475	32813	Spec BUY
BBNI	5900	15.08	1.05	6145	5900	6119	6213	6294	6388	6469	Spec BUY
BBRI	4625	21.92	2.70	4202	4625	4193	4225	4283	4315	4373	Spec BUY
BMRI	7300	14.32	1.64	6496	7300	6400	6500	6575	6675	6750	Spec BUY
BNGA	1035	7.48	0.53	846	1035	845	850	860	865	875	Spec BUY
BTPS	4150	26.59	5.85	4183	4150	4003	4095	4213	4305	4423	Spec BUY
TRADE, SERVICES & INVESTMENT											
ACES	1750	27.91	5.78	1630	1750	1615	1630	1645	1660	1675	Spec BUY
AKRA	3700	14.58	0.12	2966	3700	2960	2990	3040	3070	3120	Spec BUY
MAPI	950	N/A	2.51	795	950	764	793	819	848	874	SELL on strength
MNCN	1285	6.69	1.00	1034	1285	1014	1033	1059	1078	1104	Spec BUY
UNTR	26850	11.26	1.48	23770	26850	23450	24250	25125	25925	26800	SELL on strength
PROPERTY, REAL ESTATE & BUILDING CONSTRUCTION											
BSDE	1120	22.60	0.75	1061	1120	1056	1068	1081	1093	1106	Spec BUY
CTRA	950	16.97	1.14	905	950	886	903	921	938	956	Spec BUY
DMAS	260	14.71	2.28	267	260	260	264	268	272	276	Neutral
PWON	550	21.19	1.73	508	550	491	513	531	553	571	SELL on strength
SMRA	900	62.10	1.64	810	900	795	810	825	840	855	Spec BUY
CONSUMER GOODS											
GGRM	51800	8.91	1.46	43125	51800	42156	42913	43856	44613	45556	Spec BUY
HMSP	1650	17.36	6.35	1561	1650	1500	1555	1610	1665	1720	SELL on strength
ICBP	12150	23.02	4.37	10036	12150	9950	10050	10125	10225	10300	Spec BUY
INDF	8900	12.15	1.57	7119	8900	7000	7050	7150	7200	7300	Neutral
KLBF	1765	26.58	4.08	1486	1765	1464	1478	1489	1503	1514	Spec BUY
ULTJ	1890	15.86	3.76	1644	1890	1614	1628	1639	1653	1664	Spec BUY
UNVR	8858	40.09	45.29	7702	8857.5	7575	7625	7675	7725	7775	Trading SELL
MISCELLANEOUS											
ASII	6300	11.30	1.45	5499	6300	5475	5550	5650	5725	5825	Spec BUY

Ticker	ROE 5YR	P/E	P/BV	VWAP	TP	Support 2	Support 1	Price	Resist 1	Resist 2	Recommendation
BASIC INDUSTRY & CHEMICALS											
CPIN	5900	30.99	4.71	6258	5900	6194	6288	6394	6488	6594	Spec BUY
INTP	15925	31.14	2.48	14849	15925	14431	14663	14931	15163	15431	Trading SELL
JPFA	1320	16.58	1.51	1387	1320	1345	1380	1415	1450	1485	SELL on strength
INFRASTRUCTURE, UTILITY & TRANSPORTATION											
EXCL	3400	11.44	1.25	2485	3400	2365	2410	2455	2500	2545	Spec BUY
PGAS	1450	N/A	0.94	1390	1450	1361	1388	1416	1443	1471	Spec BUY
TLKM	3920	17.00	3.16	3248	3920	3195	3240	3285	3330	3375	Spec BUY
TOWR	1263	19.94	5.46	1054	1262.5	1031	1043	1056	1068	1081	Trading SELL
MINING											
ADRO	1410	29.12	0.86	1391	1410	1350	1370	1390	1410	1430	Neutral
ANTM	1270	59.26	1.47	1149	1270	1118	1155	1208	1245	1298	SELL on strength
MDKA	2100	43.17	5.50	1867	2100	1838	1870	1918	1950	1998	SELL on strength
MEDC	576	N/A	0.74	503	576	480	500	525	545	570	SELL on strength
PTBA	2365	10.21	1.66	2412	2365	2255	2350	2415	2510	2575	Spec BUY
COMPANY GROUP											
BHIT	--	N/A	0.33	67	--	56	63	72	79	88	
BMTR	--	3.46	0.36	273	--	271	276	281	286	291	
MNCN	1285	6.69	1.00	1034	1285	1014	1033	1059	1078	1104	
BABP	--	83.12	0.83	50	--	50	50	50	50	50	
BCAP	--	879.59	1.08	126.79	--	126	126	127	127	128	
IATA	--	N/A	0.90	50.00	--	50	50	50	50	50	
KPIG	--	69.25	N/A	105.23	--	103	104	105	106	107	
MSKY	--	N/A	2.52	685	--	664	678	684	698	704	
MSIN	650	10.04	1.06	301.55	650.00	293	300	303	310	313	
IPTV	--	31.45	1.76	297	--	289	293	299	303	309	

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	%
PPRO	2,552	12.4	ANTM	997	7.5	FIRE	+140	+25.0	SONA	-425	-6.8
BBKP	2,167	10.5	BBKP	718	5.4	PDES	+84	+21.9	ARGO	-130	-6.8
BUMI	1,006	4.9	BBRI	708	5.3	BBKP	+60	+21.4	UNIT	-13	-6.8
ANTM	809	3.9	TLKM	625	4.7	ABMM	+145	+20.6	PCAR	-30	-6.8
CASA	796	3.9	BBCA	617	4.7	TECH	+24	+19.8	OASA	-28	-6.7

Source: IDX

Dividend Schedule

Company	Code	Price	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Payment Date
PT Kalbe Farma Tbk.	KLBF	Rp6	03/12/2020	04/12/2020	07/12/2020	18/12/2020
PT Prima Globalindo Logistik Tbk.	PPGL	Rp2	04/12/2020	07/12/2020	08/12/2020	22/12/2020
PT Indocement Tunggal Prakasa Tbk.	INTP	Rp225	07/12/2020	08/12/2020	10/12/2020	18/12/2020
PT Bank Central Asia Tbk.	BBCA	Rp98	07/12/2020	08/12/2020	10/12/2020	22/12/2020
PT Puradelta Lestari Tbk.	DMAS	Rp25	02/12/2020	03/12/2020	04/12/2020	18/12/2020
PT Indonesia Fibreboard Tbk.	IFII	Rp3	02/12/2020	03/12/2020	04/12/2020	22/12/2020
PT Selamat Sempurna Tbk.	SMSM	Rp20	01/12/2020	02/12/2020	03/12/2020	22/12/2020
PT Kino Indonesia Tbk.	KINO	Rp20	16/11/2020	17/11/2020	18/11/2020	08/12/2020

Source: RTI

Right Issue Schedule

Company	Code	Price	Ratio	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Subscription Date
PT Bank Bisnis Internasional Tbk.	BBSI	735	3:20	07/12/2020	08/12/2020	10/12/2020	18/12/2020

Source: RTI

RUPS Schedule

Company	Code	Date	Time	Event
PT Capitalinc Investment Tbk.	MTFN	03/12/2020	14:00	RUPSLB
PT Multifiling Mitra Indonesia Tbk.	MFMI	03/12/2020	10:00	RUPSLB
PT Chandara Asri Petrochemical Tbk.	TPIA	07/12/2020	14:00	RUPSLB
PT Bintang Mitra Semestaraya Tbk.	BMSR	10/12/2020	10:00	RUPSLB
PT Repower Asia Indonesia Tbk.	REAL	11/12/2020	14:00	RUPSLB

Source: RTI

Economic Calendar

Date	Country	Event	Actual	Previous	Consensus
03/12	Japan	Jibun Bank Services PMI Final NOV		47.7	46.7
03/12	China	Caixin Services PMI NOV		56.8	
03/12	Euro Area	Retail Sales YoY OCT		2.2%	2.7%
03/12	US	Initial Jobless Claims 28/NOV		778K	775K
03/12	US	Markit Services PMI Final NOV		56.9	57.7

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.