

Thursday, 18 June 2020

IHSG	MNC 36
4,987.78	283.44
+1.32 (+0.03%)	-0.54 (-0.19%)

Today Trade

Volume (million share)	7,625
Value (billion Rp)	7,732
Market Cap.	5,769
Average PE	12.1
Average PBV	1.8

Indonesia Economy

	Last (%)	Prev (%)
Real GDP (YoY)	2.97	4.97
Inflation rate (YoY)	2.19	2.67
BI 7-days repo rate	4.50	4.50
LPS rate	6.25	6.50

Global Indexes

Index	Last	d/d (%)	YTD (%)
JCI	4,987	+0.03	-20.82
Dow Jones	26,119	-0.65	-8.48
S&P 500	3,113	-0.36	-3.63
FTSE 100	6,253	+0.17	-17.09
Nikkei	22,455	-0.56	-5.08

FX

Currency	Last	d/d (%)	YTD (%)
USD/IDR	14,083	+0.05	-1.56
EUR/USD	1.12	+0.18	-0.28
GBP/USD	1.26	+0.14	+5.30
USD/JPY	107.01	+0.29	+1.47

Commodities

Commodity	Last	d/d (%)	YTD (%)
Crude Oil (USD/barrel)	37.96	-1.09	-37.83
Coal (USD/ton)	53.35	0.00	-21.20
Gold (USD/oz)	1,724	+0.26	+13.84
Nickel (USD/ton)	12,871	-1.17	-8.23
CPO (RM/Mton)	2,447	+0.41	-1.08
Tin (US/Ton)	16,990	-0.33	-19.53

MNCS Update

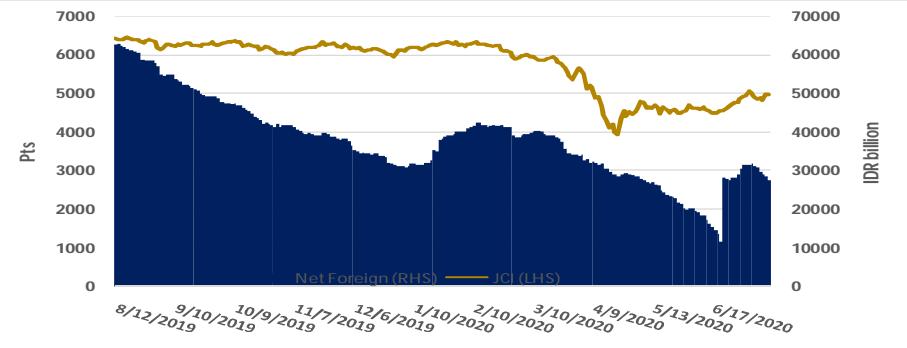
Kombinasi kejatuhan DJIA sebesar -0.65% (lagi-lagi karena kekhawatiran atas Covid19 dan memudarnya optimisme paket stimulus) dan EIDO sebesar -0.74% berpotensi menjadi sentimen berafilat dan menjadi excuse bagi investor untuk melakukan minor profit taking bagi perdagangan Kamis ini ditengah pencapaian jumlah tertinggi kembali korban yang terjangkit dan tewas akibat Covid19, akhirnya Indonesia dapat mengalahkan Singapore dan tertinggi di Asia Tenggara jumlah orang yang terjangkit, dimana Rabu jumlah korban yang terjangkit Covid19 tetap tinggi mencapai +1,031 orang * sehingga sejauh ini korban terjangkit Covid19 sudah mencapai sekitar 41,431 orang (perkiraan menuju 45,000 orang terjangkit) dengan penambahan korban tewas Rabu sebanyak +45 orang sehingga sejauh ini jumlah korban tewas sudah mencapai 2,276 orang menuju 2,500 orang tewas dalam waktu dekat ini, (Fatality Rate sebesar 5.52%)*. (Worldometers Info). Dilain pihak, kondisi harga komoditas cukup beragam dimana harga Timah, Emas, CPO menguat masing-masing sebesar +0.89%, +0.03% & +0.20% berpotensi mendorong naik saham-saham dibawah komoditas tersebut dalam perdagangan Kamis ini. Mengetahui IHSG berpeluang terkena minor profit taking, ditengah secara valuasi banyak saham sangat menarik untuk dibeli, kami merekomendasikan sangat selektif jika investor ingin melakukan BOW, khususnya saham yang akan membagikan dividen cukup besar seperti PTBA, atau Swing Trade maka dapat fokus atas saham dari sektor Coal, CPO, Retail, Infrastruktur Telko, Konsumen, Konstruksi, Properti dan Logam Emas dalam perdagangan Kamis ini. IHSG kami perkirakan bergerak pada 4,953 - 5,037 adapun saham-saham yang kami rekomendasikan hari ini adalah **PTBA AALI MAPI TOWR INDF LSIP WTON PWON TPPP ANTM**

Global Market

Mayoritas bursa saham di *developed economies* bergerak bervariatif Bursa saham benua kuning bergerak bervariatif pada perdagangan rabu kemarin. Indeks Hang Seng ditutup menguat sebesar +0.56% lalu indeks Shanghai dan Indeks Kospi masing-masing ditutup menguat +0.14%. Semenitara itu, Dow Jones ditutup melemah sebesar -0.65% di level 26,119 hal ini sejalan dengan pelemahan S&P 500 sebesar -0.36%. Wall Street ditutup melemah dikarenakan risiko penyebaran Covid-19 kembali dikhawatirkan pelaku pasar, dengan kenaikan kasus di Arizona dan Texas dan juga gelombang kedua di China yang membuat beberapa wilayah China ditutup kembali. Di samping itu dari pasar komoditi, harga Nickel melemah -1.17% harga CPO menguat +0.41% dan harga Minyak Mentah WTI *Crude Oil* melemah -1.09%.

Pada perdagangan 17 Juni, IHSG ditutup menguat tipis sebesar +0.03% ke level 4,987 Sentimen penggerak pasar hari ini diantaranya bursa saham AS yang bergerak bervariasi menjadikan sentimen bercampur pada perdagangan hari ini, namun yang menarik diperhatikan adalah rilis data suku bunga acuan Bank Indonesia yang akan diumumkan hari ini, yang diprediksi akan menurunkan tingkat suku bunga hingga 25 basis poin.

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



Source: Bloomberg and MNCS

Economic News

Econom PT Bank Mandiri (Persero) Tbk memprediksi sektor pariwisata domestik baru mulai pulih tahun depan. Meskipun, pemerintah sudah mulai melonggarkan Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB) di sejumlah wilayah. Kepala Departemen Industri dan Riset Regional Bank Mandiri Dendi Ramdani menuturkan proyeksi dibuat berdasar hasil riset Google Asia Pacific (APAC) yang dirangkum perseroan. Hasil riset tersebut menyebutkan mayoritas warga Indonesia, atau 44 persen lebih yakin melakukan perjalanan wisata domestik lagi, lebih dari satu tahun dari sekarang. Lalu, 17 persen menyatakan akan berwisata dalam 3 bulan ke depan. Kemudian 14 persen mengaku akan berwisata pada 3-6 bulan dan 9-1 tahun ke depan. Survei Google APAC tersebut dilakukan pada Mei 2020. (CNN Indonesia)

Pemerintah akan mengkaji penurunan pajak pertambahan nilai (PPN) produk primer di sektor pangan dari 10 persen menjadi 2 persen. Hal ini dilakukan untuk memberikan keringanan kepada petani yang tengah tertekan pandemi virus corona. "Pemerintah tambah kebijakan lagi ke depan, yaitu kaji PPN produk primer pangan dari 10 persen ke 2 persen," ucap Menteri Koordinator Bidang Perekonomian Airlangga Hartarto dalam video conference, Rabu (17/6). Namun, Airlangga tak menjelaskan lebih rinci produk pangan apa saja yang akan diturunkan PPN nya menjadi 2 persen. Ia juga tak memberikan kepastian kapan kebijakan itu bakal diberlakukan. (CNN Indonesia)

Selandia Baru memasuki resesi untuk pertama kalinya dalam satu dekade terakhir karena dampak virus corona pada kuartal pertama tahun 2020. Dilansir dari Bloomberg, Kantor Statistik Selandia Baru melaporkan produk domestik bruto (PDB) terkontraksi 1,6 persen dibandingkan kuartal sebelumnya, lebih rendah dari perkiraan ekonom yang mencapai minus 1 persen. dibandingkan tahun sebelumnya, PDB terkontraksi 0,2 persen, pertama sejak 2009. Negara ini juga bersiap menghadapi kontrak lanjutan pada kuartal II/2020 setelah menanggapi pandemi dengan menutup perbatasannya dan memberlakukan *lockdown* nasional yang ketat hingga pertengahan Mei. (Bisnis.com)

Corporate News

PT Panin Dubai Syariah Bank (PNBS). Perseroan akan melakukan Penambahan Modal Dengan Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu (PMHMED) alias right issue, dengan melepas 15.040.962.149 lembar bernominal Rp100 per lembar saham. Perseroan mengharapkan dapat meraup dana sebesar Rp1,504 triliun dari aksi korporasi tersebut. Untuk itu, perseroan akan menggelar Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa (RUPSLB) pada tanggal 27 Juni 2020, guna mendapatkan ijin dari pemegang saham melakukan aksi korporasi tersebut. (Emitennews)

PT Bank China Construction Bank Indonesia (MCOR). Perseroan akan melakukan PUT V kepada para pemegang sahamnya dalam rangka PHMETD alias rights issue. Perseroan menawarkan sebanyak 21.288.269.763 saham baru atas nama dengan nilai nominal Rp100 per saham yang merupakan 56,14 persen dari jumlah saham yang beredar setelah PUT V. Setiap pemegang 100 saham lama perseroan yang namanya tercatat dalam DPS perseroan pada 26 Juni 2020 berhak atas 128 HMETD dimana 1 HMETD berhak untuk membeli 1 saham baru dengan harga pelaksanaan Rp150 per saham. Jumlah dana yang akan diterima perseroan sebanyak Rp3.193.240.464.450. (Emitennews)

PT Timah (TINS). Perseroan nemotong belanja modal (capex) tahun ini menjadi Rp 1,5 triliun dari rencana semula Rp 2,5 triliun. Perseroan juga memangkas biaya operasional (opex) hingga 30% demi menjaga likuiditas arus kas selama pandemi. Tahun ini, perseroan menargetkan penjualan sebesar 55.000 metrik ton, atau turun dari realisasi penjualan 2019 sebesar 67.704 metrik ton. (Investor)

PT Chitose Internasional (CINT). Perseroan mengakui akan dampak dari pandemi covid-19 pada operasional usaha perseroan hingga kewajiban pokok utang sebesar Rp500 juta. Perseroan memprediksi akan adanya penurunan total pendapatan dan laba hingga Periode yang berakhir per 31 Mei 2020 dibandingkan 31 Mei 2019 masing-masing 25% sampai 50% pendapatan dan 25% laba bersih. (Emitennews)

PT Indo-Rama Synthetics (INDR). Perseroan mengakui akan dampak dari pandemi covid-19 pada operasional usaha perseroan baik dalam Negri maupun luar Negri. Perseroan memprediksi akan adanya penurunan total pendapatan dan laba hingga Periode yang berakhir per 31 Mei 2020 dibandingkan 31 Mei 2019 masing-masing 25% pendapatan dan 75% laba. (Emitennews)

PT ABM Investama (ABMM). Anak usaha ABMM yakni PT Cipta Kridatama, memperoleh kontrak jasa penambangan baru sekitar Rp 348,68 miliar. Penandatanganan kontrak terjadi 15 Juni 2020. Sesuai dengan kesepakatan, Cipta Kridatama akan menangani jasa overburden removal dan penyewaan alat berat demi mencapai target volume sekitar 12,6 juta bcm. (Kontan)

Daily Recommendation

Jakarta Composite Index (JCI)

IDX Composite 4,953 - 5,037

SUMMARY: **BUY**

- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): NEUTRAL
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT Bukit Asam Tbk. (PTBA)

- PTBA 2,440 - 2,540 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 2,450**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): OVERBOUGHT
- MACD(12,26): BUY
- VO: BUY
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): DISTRIBUTION



PT Astra Agro Lestari Tbk. (AALI)

- AALI 8,475 - 8,800 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 8,600**
- 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



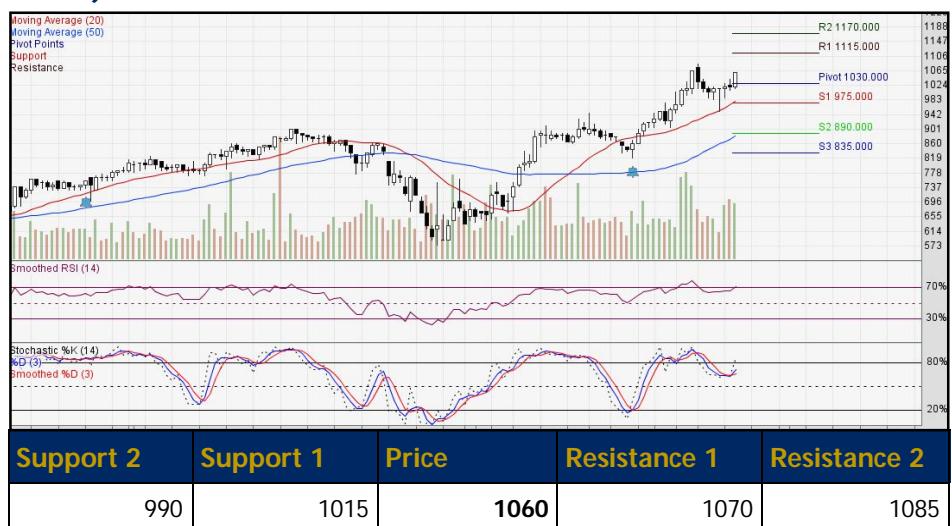
PT Mitra Adiperkasa Tbk. (MAPI)

- MAPI 775 - 830 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 790**
- RSI (14): BUY
- STOCH (9,6): NEUTRAL
- MACD(12,26): BUY
- VO: SELL
- BANDARMOLOGY: TOP 5 BROKER ACCUMULATED PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION NET BUY SELL ASING: PERIODE (10 DAYS): ACCUMULATION



PT Sarana Menara Nusantara Tbk. (TOWR)

- TOWR 1,015 - 1,185 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 1,040**
- 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): ACCUMULATION



PT Indofood Sukses Makmur Tbk. (INDF)

- INDF 6,400 - 6,625 TECHNICAL INDICATORS: **BUY 6,500**
- 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): 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	24.24	4.11	28638	30000	28050	28300	28650	28900	29250	Trading SELL
BBNI	13.95	5.45	0.78	4589	4450	4350	4430	4590	4670	4830	Trading SELL
BBRI	19.79	11.04	2.14	3127	3185	3000	3040	3120	3160	3240	Trading SELL
BMRI	14.09	8.12	1.32	4964	5925	4663	4745	4973	5055	5283	Trading SELL
BNGA	6.88	4.98	0.47	749	845	719	733	754	768	789	Trading SELL
TRADE, SERVICES & INVESTMENT											
AKRA	10.32	13.89	1.19	2554	3200	2485	2530	2565	2610	2645	Spec BUY
MAPI	9.40	14.27	2.14	790	825	753	780	793	820	833	Spec BUY
MNCN	16.52	5.96	1.02	959	1100	915	935	965	985	1015	Trading SELL
UNTR	18.46	6.55	1.05	17710	19350	16575	17200	17575	18200	18575	Spec BUY
PROPERTY, REAL ESTATE & BUILDING CONSTRUCTION											
BSDE	11.73	6.40	0.56	817	1048	773	795	823	845	873	Trading SELL
CTRA	9.75	12.50	0.90	718	805	691	703	716	728	741	Trading SELL
DMAS	13.25	6.61	1.36	180	210	174	179	182	187	190	Spec BUY
PWON	20.50	8.22	1.49	463	520	452	458	464	470	476	Neutral
WIKA	12.84	5.69	0.83	1308	1500	1261	1298	1326	1363	1391	Spec BUY
CONSUMER GOODS											
GGRM	18.84	8.51	1.75	48633	55000	47950	48200	48650	48900	49350	Trading SELL
HMSL	39.63	14.87	5.26	1768	1800	1724	1743	1769	1788	1814	Trading SELL
ICBP	21.08	18.36	3.82	8926	10000	8819	8888	8944	9013	9069	Spec BUY
INDF	12.33	11.59	1.45	6486	8000	6363	6475	6513	6625	6663	Spec BUY
KLBF	18.73	25.97	4.08	1430	1460	1403	1415	1433	1445	1463	Trading SELL
UNVR	132.97	42.02	43.73	8296	8912.5	8081	8188	8256	8363	8431	Spec BUY
AGRICULTURE											
AALI	8.13	30.56	0.88	8563	9200	8413	8550	8613	8750	8813	Spec BUY
MISCELLANEOUS											
ASII	15.90	9.44	1.30	4953	5200	4873	4925	4963	5015	5053	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	202.99	6.53	1216	780	1161	1183	1216	1238	1271	Trading SELL
CPIN	18.12	26.08	4.44	5928	4800	5725	5850	5925	6050	6125	Spec BUY
JPFA	18.11	8.36	1.38	1276	1270	1228	1255	1278	1305	1328	Spec BUY
SMGR	11.75	22.22	1.73	9680	11000	9444	9513	9669	9738	9894	Trading SELL
INFRASTRUCTURE, UTILITY & TRANSPORTATION											
EXCL	-5.47	13.23	1.39	2672	3500	2583	2645	2673	2735	2763	Spec BUY
ISAT	-3.56	10.17	1.05	2377	2915	2273	2305	2363	2395	2453	Trading SELL
PGAS	9.58	38.20	0.74	1120	975	1065	1095	1125	1155	1185	Neutral
TLKM	21.63	17.04	3.19	3189	4000	3108	3165	3198	3255	3288	Spec BUY
TOWR	29.61	22.39	5.72	1046	1020	1004	1038	1049	1083	1094	Spec BUY
MINING											
ADRO	11.48	6.28	0.64	1071	1150	1033	1050	1073	1090	1113	Trading SELL
ANTM	-1.65	78.75	0.84	627	730	590	615	630	655	670	Spec BUY
ITMG	18.36	5.75	0.69	7838	9050	7656	7738	7831	7913	8006	Trading SELL
MEDC	11.15	N/A	0.50	480	470	468	473	482	487	496	Trading SELL
PTBA	27.70	7.14	1.40	2446	2215	2393	2435	2463	2505	2533	Spec BUY
COMPANY GROUP											
BHIT	-0.45	6.46	0.25	50	--	50	50	50	50	50	
BMTR	6.26	2.33	0.28	194	--	191	195	196	200	201	
MNCN	16.52	5.96	1.02	959	1100	915	935	965	985	1015	
BABP	-7.63	55.86	0.73	50.00	--	50	50	50	50	50	
BCAP	-0.91	129.07	1.18	163	--	161	163	164	166	167	
IATA	-12.57	N/A	N/A	N/A	--	--	--	--	--	--	
KPIG	1.62	51.18	0.41	115	--	--	--	--	--	--	
MSKY	-18.52	N/A	N/A	1070.00	--	1070	1070	1070	1070	1070	

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	%
WSBP	478	7.2	TLKM	1,128	17.8	GSMF	+28	+28.3	MSKY	-80	-7.0
WTON	434	6.5	BBRI	693	10.9	NZIA	+54	+25.0	BAYU	-75	-6.9
TLKM	354	5.3	BMRI	617	9.7	ANJT	+120	+23.8	AMIN	-24	-6.9
CARE	354	5.3	BBCA	497	7.8	LMSH	+46	+20.7	PORT	-40	-6.9
PGAS	235	3.5	BBNI	427	6.7	ARTA	+58	+19.3	ARKA	-55	-6.9

Source: IDX

Dividend Schedule

Company	Code	Price	Cum Date	Ex Date	Recording Date	Payment Date
PT Bukit Asam Tbk.	PTBA	Rp 326.46	18/06/2020	19/06/2020	22/06/2020	10/07/2020
PT Astra Graphia Tbk.	ASGR	Rp 49	18/06/2020	19/06/2020	22/06/2020	06/07/2020
PT Indo Krodsa Tbk.	BRAM	Rp 400	18/06/2020	19/06/2020	22/06/2020	09/07/2020
PT Asuransi Dayin Mitra Tbk.	ASDM	Rp 78	18/06/2020	19/06/2020	22/06/2020	10/07/2020
PT Kabelindo Murni Tbk.	KBLM	Rp 10	18/06/2020	19/06/2020	22/06/2020	09/07/2020
PT Astra Agro Lestari Tbk.	AALI	Rp 49	18/06/2020	19/06/2020	22/06/2020	03/07/2020
PT Jasa Marga (Persero) Tbk.	JSMR	Rp 15.204999	19/06/2020	22/06/2020	23/06/2020	10/07/2020
PT United Tractors Tbk.	UNTR	Rp 805	19/06/2020	22/06/2020	23/06/2020	03/07/2020
PT Tembaga Mulia Semanan Tbk.	TBMS	USD 0.0026	19/06/2020	22/06/2020	23/06/2020	10/07/2020
PT Link Net Tbk.	LINK	Rp 178.8	17/06/2020	18/06/2020	19/06/2020	10/07/2020
PT Supreme Cable Manufacturing Tbk.	SCCO	Rp 500	17/06/2020	18/06/2020	19/06/2020	08/07/2020
PT Astra Otoparts Tbk.	AUTO	Rp 42	17/06/2020	18/06/2020	19/06/2020	09/07/2020
PT Wijaya Karya (Persero) Tbk.	WIKA	Rp 50.955	16/06/2020	17/06/2020	18/06/2020	09/07/2020
PT Indomobil Sukses Internasional Tbk.	IMAS	Rp 5	16/06/2020	17/06/2020	18/06/2020	09/07/2020
PT Perusahaan Gas Negara Tbk.	PGAS	Rp 41.56	28/05/2020	29/05/2020	02/06/2020	18/06/2020

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
18/06	Indonesia	Interest Rate Decision		4.50%	4.25%
18/06	UK	BoE Interest Rate Decision		0.1%	0.1%
18/06	US	Initial Jobless Claims 13/JUN		1542K	1300K

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.