

# Morning Brief

Daily | August 9, 2024

## JCI Movement



### Today's Outlook:

- Wall Street kembali menguat pada perdagangan hari Kamis (08/08/24) didukung data pasar tenaga kerja yang lebih baik dari yang diperkirakan, meredakan kekhawatiran resesi AS. Dow Jones Industrial Average naik 683 poin, atau 1.8%, S&P 500 terapresiasi 2.3%, dan NASDAQ Composite memimpin dengan lonjakan 2.9%. Data tenaga kerja menunjukkan jumlah orang Amerika yang mengajukan klaim pengangguran mencapai 233,000 untuk pekan yang berakhir 3 Agustus. Angka ini berada di bawah ekspektasi 241,000, dan turun dari revisi 250,000 pada minggu sebelumnya, yang merupakan angka tertinggi dalam 11 bulan terakhir. Dengan demikian laporan ini meredakan kegelisahan mengenai pelemahan di pasar tenaga kerja yang mengarah ke potensi resesi, setelah dirilisnya laporan Nonfarm Payrolls minggu lalu yang lemah. Seperti diketahui, indeks utama Wall Street telah mengalami penurunan tajam selama beberapa minggu terakhir, dengan NASDAQ yang telah memasuki wilayah koreksi akibat anjlok 10% dari titik tertingginya. Menghadapi tekanan pasar yang semakin membuncah terkait urgensi Federal Reserve untuk segera potong suku bunga, Presiden Fed Richmond Thomas Barkin pada Hari Kamis membela posisi bank sentral tersebut dengan seakan meremehkan seruan untuk tindakan penurunan suku bunga yang mendesak, dan mengatakan bahwa The Fed memiliki waktu untuk menilai laju perlambatan ekonomi. Taruhan pada pemangkasan 50bps di bulan September turun menjadi 56% dari 72% sehari sebelumnya, menurut Fed Monitor Tool dari Investing.com. Beberapa institusi keuangan seperti Evercore cukup yakin melihat market berada pada trend naik yang masih solid, dengan demikian mereka berpendapat untuk menggunakan momentum pelemahan sebagai kesempatan untuk akumulasi saham di harga yang lebih murah.
- MARKET ASIA & EROPA: Di tengah absennya indikator ekonomi penting dari AS di penghujung pekan ini untuk jadi acuan market, maka pelaku pasar akan mengarahkan fokus ke angka Inflasi CHINA dan JERMAN, keduanya untuk bulan Juli. China dikatahi tengah berjuang untuk mengairahkan perekonomiannya, dengan demikian diharapkan inflasi (Juli) mampu naik sedikit setidaknya 0.1% ke level 0.3% yoy; sedangkan Jerman justru tengah mempertahankan laju penurunan inflasi menuju target ECB 2%, selangkah lagi dari 2.2% yang terjadi di bulan sebelumnya. Dari dalam negeri, INDONESIA kan merilis data retail sales (Jun) serta Penjualan Sepeda Motor (Jul).
- KOMODITAS: Harga MINYAK naik pada Hari Kamis untuk sesi ketiga berturut-turut, setelah data klaim pengangguran mingguan AS meredakan kekhawatiran akan demand dan berlanjutnya komplikasi KONFLIK TIMUR TENGAH membantu harga pulih dari level terendah dalam 8 bulan di hari Senin yang lalu. Futures minyak mentah BRENT ditutup naik 1.06% menjadi USD 79.16 / barel, sementara US WTI ditutup menguat 1.28% menjadi USD 76.19. Analisis Citi mengatakan Brent ada potensi kenaikan ke kisaran USD 80-an didukung oleh resiko pasar, dari stok cadangan minyak AS yang drop lebih banyak dari perkiraan dan ini telah berlangsung 6 minggu berturut-turut, sampai eskalasi risiko geopolitik di Afrika Utara dan Timur Tengah, serta kemungkinan adanya gangguan terkait cuaca selama musim badai.
- IHSG adakan percobaan penembusan resistance MA10 persis di titik High kemarin 7233.7 namun sayang ditutup turun kembali ke teritori negatif, minus 17pts / -0.24% ke bawah level 7200 lagi. Kabar baiknya adalah tercatat Foreign Net Buy senilai IDR 932.88 miliar (all market) pada perdagangan kemarin, di mana pembelian terbesar asing berada pada saham bluechips seperti BMRI, BBKA, ASII, BBRI, TLKM. NHKSI RESEARCH menilai pelemahan ini akan membuat IHSG terjebak dalam fase konsolidasi apalagi di penghujung minggu yang seringkali membuat para investor / trader untuk memilih jalur aman dengan lebih berhati-hati membuka posisi. Oleh karena itu advise: Wait & See adalah paling bijak ditetapkan untuk saat ini, seraya memperhatikan ke mana arah animo market.

### Company News

- ASII: Astra International Serap Capex IDR 12,3 Triliun Semester I/2024
- NCKL: Surplus 25 Persen, Juni 2024 NCKL Kemas Pendapatan IDR 12,8 Triliun
- DOID: Delta Dunia (DOID) Caplok Perusahaan Tambang Tembaga 29Metals Ltd

### Domestic & Global News

Presiden Resmikan Pabrik Bahan Anoda Baterai Litium di KEK Kendal  
Pasar Mobil China Raih Tonggak Sejarah karena Kendaraan Listrik dan Hybrid Mencapai Setengah dari Penjualan di Bulan Juli

### Sectors

	Last	Chg.	%
Basic Material	1297.43	-25.55	-1.93%
Infrastructure	1533.81	-12.45	-0.80%
Transportation & Logistic	1346.48	-10.28	-0.76%
Consumer Cyclical	753.78	-4.44	-0.59%
Energy	2413.17	-8.24	-0.34%
Consumer Non-Cyclical	699.81	-0.84	-0.12%
Industrial	1014.66	-0.53	-0.05%
Healthcare	1446.02	1.31	0.09%
Technology	3206.01	6.94	0.22%
Finance	1400.28	5.74	0.41%
Property	656.55	10.58	1.64%

### Indonesia Macroeconomic Data

Monthly Indicators	Last	Prev.	Quarterly Indicators	Last	Prev.
BI 7 Day Rev Repo Rate	6.25%	6.25%	Real GDP	5.05%	5.11%
FX Reserve (USD bn)	145.41	140.20	Current Acc (USD bn)	-2.16	-1.29
Trd Balance (USD bn)	2.39	2.93	Govt. Spending Yoy	1.42%	19.90%
Exports Yoy	1.17%	2.86%	FDI (USD bn)	6.03	4.82
Imports Yoy	7.58%	-8.83%	Business Confidence	104.82	104.30
Inflation Yoy	2.13%	2.51%	Cons. Confidence*	123.40	123.30

## JCI Index

August 8	7,195.12
Chg.	-17.01 pts (-0.24%)
Volume (bn shares)	15.47
Value (IDR tn)	8.70
Up 232 Down 259 Unchanged 181	

## Most Active Stocks

(IDR bn)			
by Value			
Stocks	Val.	Stocks	Val.
BBRI	611.2	TLKM	283.5
BMRI	552.9	BBNI	259.6
BBCA	551.6	TPIA	141.8
ASII	546.8	NEST	129.1
AMMN	519.0	BOGA	111.3

## Foreign Transaction

(IDR bn)			
Buy			
Sell			
Net Buy (Sell)			
Top Buy	NB Val.	Top Sell	NS Val.
BMRI	175.5	AMMN	118.4
BBCA	138.6	BBNI	48.0
ASII	107.5	ANTM	25.2
BBRI	47.8	TOWR	20.6
TLKM	32.3	INKP	19.0

## Government Bond Yields & FX

	Last	Chg.
Tenor: 10 year	6.79%	-0.03%
USDIDR	15,895	-0.87%
KRWIDR	11.54	-0.99%

## Global Indices

Index	Last	Chg.	%
Dow Jones	39,446.49	683.04	1.76%
S&P 500	5,319.31	119.81	2.30%
FTSE 100	8,144.97	(21.91)	-0.27%
DAX	17,680.40	65.25	0.37%
Nikkei	34,831.15	(258.47)	-0.74%
Hang Seng	16,891.83	13.97	0.08%
Shanghai	2,869.90	0.07	0.00%
Kospi	2,556.73	(11.68)	-0.45%
EIDO	20.50	0.46	2.30%

## Commodities

Commodity	Last	Chg.	%
Gold (\$/troy oz.)	2,427.5	44.6	1.87%
Crude Oil (\$/bbl)	76.19	0.96	1.28%
Coal (\$/ton)	145.50	0.50	0.34%
Nickel LME (\$/MT)	16,143	(153.0)	-0.94%
Tin LME (\$/MT)	30,494	503.0	1.68%
CPO (MYR/Ton)	3,704	7.0	0.19%

**ASII : Astra International Serap Capex IDR 12,3 Triliun Semester I/2024**

Emiten konglomerasi, PT Astra International Tbk. (ASII) telah menyerap dana belanja modal atau capital expenditure (capex) sebesar Rp12,3 triliun pada semester I/2024. Mayoritas serapan dana capex diperuntukkan ke sektor alat berat dan pertambangan. Presiden Direktur Astra International Djony Bunarto Tjondro mengatakan dana capex investasi yang dianggarkan perseroan pada 2024 setelah penyesuaian mencapai Rp37 triliun. Adapun, hingga semester I/2024, dana capex yang sudah terserap mencapai Rp12,3 triliun atau mencapai 33,24%. (Bisnis)

**NCKL : Surplus 25 Persen, Juni 2024 NCKL Kemas Pendapatan IDR 12,8 Triliun**

Trimegah Persada (NCKL) medio 2024 mencatat laba bersih IDR 2.8 triliun. Naik tipis 2.18 persen dari edisi sama tahun lalu senilai IDR 2.74 triliun. Efeknya, laba per saham dasar turun ke posisi IDR 44.47 dari edisi sebelumnya IDR 46.84. Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan IDR 12.80 triliun, melejit 25 persen dari episode sama tahun lalu IDR 10.24 triliun. Beban pokok penjualan IDR 8.98 triliun, bengkak dari periode sama tahun lalu IDR 6.74 triliun. Laba kotor tercatat IDR 3.82 triliun, menanjak signifikan dari sebelumnya IDR 3.49 triliun. (Emiten News)

**DOID : Delta Dunia (DOID) Caplok Perusahaan Tambang Tembaga 29Metals Ltd**

PT Delta Dunia Makmur Tbk. (DOID) melalui anak usahanya PT Bukit Makmur Mandiri Utama (BUMA) mengumumkan telah melakukan pembelian 25,60 juta saham 29Metals Ltd., perusahaan tambang tembaga yang berbasis di Australia. Direktur Delta Dunia Makmur Iwan Fuad Salim mengungkapkan pembelian saham tersebut dieksekusi oleh anak usaha BUMA, yakni BUMA Australian Pty. Ltd. (BUMA AU) dan Bukit Makmur Mandiri Utama Pte. Ltd. (BUMA SG) di Bursa Efek Australia (ASX). Secara rinci, kepemilikan DOID atas 29Metals diwakili oleh BUMA SG yang menggenggam 27.62 juta saham (3.94%) dan BUMA AU yang mengempit 7.98 juta saham (1.14%). Iwan mengatakan Transaksi Saham ini merupakan bukti komitmen upaya perseroan untuk melanjutkan diversifikasi atas produknya dan mempercepat strategi Perseroan secara grup menuju transisi energi global. (Bisnis)

Domestic & Global News

**Presiden Resmikan Pabrik Bahan Anoda Baterai Litium di KEK Kendal**

Presiden RI Joko Widodo (Jokowi) Rabu (7/8) kemarin meresmikan pabrik bahan anoda baterai litium PT Indonesia BTR New Energy Material yang berada di Kawasan Ekonomi Khusus (KEK) Kendal, Jawa Tengah. Dalam sambutannya ia mengapresiasi peresmian pabrik tersebut sebagai langkah penting dalam mewujudkan ekosistem kendaraan listrik di Indonesia. “Saya sangat mengapresiasi pembangunan pabrik ini sehingga rencana besar untuk membangun ekosistem mobil listrik yang terintegrasi dan kuat betul-betul satu per satu akan terealisasi,” ujar Presiden. Kepala Negara menyampaikan bahwa rencana pembangunan ekosistem kendaraan listrik yang telah diputuskan beberapa tahun lalu kini mulai menunjukkan hasil. Presiden mengingatkan, meskipun terdapat tantangan awal seperti larangan ekspor nikel yang memicu pro dan kontra serta gugatan dari Uni Eropa, keputusan tersebut telah membuahkan hasil signifikan. “Sekarang sudah 34 billion USD nilai dari ekspor nikel kita. Dari yang sebelumnya Rp33 triliun melompat menjadi kira-kira Rp510 triliun, lompatan yang sangat besar meskipun sekali lagi awal-awal banyak yang tidak setuju,” ujar Presiden. (Emiten News)

**Pasar Mobil China Raih Tonggak Sejarah karena Kendaraan Listrik dan Hybrid Mencapai Setengah dari Penjualan di Bulan Juli**

Setengah dari semua kendaraan yang terjual di China pada bulan Juli adalah kendaraan listrik murni (EV) atau hibrida plug-in, data industri menunjukkan, sebuah tonggak sejarah yang menggarisbawahi sejauh mana pasar mobil terbesar di dunia ini telah melesat di depan rekan-rekannya di negara Barat dalam hal adopsi EV. Penjualan kendaraan energi baru (NEV) melonjak 37% bulan lalu dari periode yang sama tahun sebelumnya, mencapai rekor 50,7% dari penjualan mobil, demikian data dari Asosiasi Mobil Penumpang China (CPCA). Penjualan NEV hanya menyumbang 7% dari total penjualan kendaraan di China tiga tahun lalu, tetapi investasi besar-besaran dalam rantai pasokan kendaraan listrik telah mendorong pertumbuhan industri kendaraan listrik dalam negeri, membuat banyak merek asing yang sudah mapan berusaha keras untuk mengejar ketertinggalan. Sebaliknya, pangsa penjualan kendaraan listrik dan hibrida di Amerika Serikat mencapai 18% pada kuartal pertama tahun ini, menurut U.S. Energy Information Administration, sebuah perusahaan riset. Laju pertumbuhan NEV di China meningkat dari lonjakan 28,6% di bulan Juni. Penjualan kendaraan listrik murni naik 14,3% di bulan Juli, naik dari pertumbuhan 9,9% di bulan Juni. (Reuters)

	Last Price	End of Last Year Price	Target Price*	Rating	Upside Potential (%)	1 Year Change (%)	Market Cap (IDR tn)	Price / EPS (TTM)	Price / BVPS	Return on Equity (%)	Dividend Yield TTM (%)	Sales Growth Yoy (%)	EPS Growth Yoy (%)	Adj. Beta
<b>Finance</b>							3,746.3							
BBCA	10.225	9.400	11.500	Overweight	12.5	11.1	1,260.5	24.6x	5.2x	22.1	2.6	9.1	11.2	0.9
BBRI	4.660	5.725	5.550	Buy	19.1	(17.2)	706.3	11.7x	2.3x	20.1	6.8	14.2	1.0	1.3
BBNI	5.025	5.375	6.125	Buy	21.9	12.6	187.4	8.9x	1.3x	14.7	5.6	9.4	2.2	1.2
BMRI	6.800	6.050	7.775	Overweight	14.3	15.3	634.7	11.3x	2.5x	23.2	5.2	10.4	5.2	1.2
<b>Consumer Non-Cyclicals</b>							1,023.9							
INDF	6.225	6.450	7.400	Buy	18.9	(11.1)	54.7	8.5x	0.9x	10.9	4.3	2.2	(30.8)	0.5
ICBP	10.975	10.575	13.600	Buy	23.9	(1.6)	128.0	26.6x	3.1x	11.8	1.8	7.2	(38.3)	0.6
UNVR	2.460	3.530	3.100	Buy	26.0	(34.4)	93.8	20.8x	32.9x	132.8	5.7	(6.2)	(9.7)	0.4
MYOR	2.560	2.490	2.800	Overweight	9.4	-	57.2	15.5x	3.7x	25.8	2.1	9.5	40.0	0.3
CPIN	5.250	5.025	5.500	Hold	4.8	2.4	86.1	31.9x	3.0x	9.7	0.6	6.7	28.6	0.6
JPFA	1.655	1.180	1.400	Sell	(15.4)	27.8	19.4	8.3x	1.3x	17.3	N/A	14.5	1700.3	1.0
AALI	5.775	7.025	8.000	Buy	38.5	(24.5)	11.1	9.3x	0.5x	5.4	4.3	9.8	36.3	0.8
TBLA	625	695	900	Buy	44.0	(18.3)	3.8	6.2x	0.4x	7.2	6.4	2.9	(10.3)	0.4
<b>Consumer Cyclicals</b>							407.6							
ERAA	414	426	600	Buy	44.9	(18.8)	6.6	7.3x	0.9x	12.3	4.1	14.6	14.1	0.9
MAPI	1.405	1.790	2.200	Buy	56.6	(27.4)	23.3	13.3x	2.1x	17.8	0.6	15.4	(10.9)	0.5
HRTA	380	348	590	Buy	55.3	(22.4)	1.7	5.4x	0.8x	16.5	3.9	33.5	10.8	0.4
<b>Healthcare</b>							285.7							
KLBF	1.655	1.610	1.800	Overweight	8.8	(10.8)	77.6	25.2x	3.5x	14.5	1.9	7.6	18.4	0.5
SIDO	700	525	700	Hold	-	6.9	21.0	18.9x	6.1x	33.0	4.4	14.7	35.7	0.7
MIKA	2.990	2.850	3.000	Hold	0.3	6.8	42.6	39.1x	7.0x	18.8	1.1	19.7	34.1	0.6
<b>Infrastructure</b>							1,902.93							
TLKM	2.850	3.950	4.550	Buy	59.6	(23.6)	282.3	12.0x	2.2x	18.6	6.3	2.5	(7.8)	1.0
JSMR	5.350	4.870	5.100	Hold	(4.7)	43.4	38.8	4.9x	1.3x	30.4	0.7	46.5	104.3	1.0
EXCL	2.140	2.000	3.800	Buy	77.6	(8.2)	28.1	17.0x	1.0x	6.3	2.3	8.2	54.0	0.9
TOWR	825	990	1.070	Buy	29.7	(13.2)	42.1	12.5x	2.4x	20.3	2.9	6.3	6.7	0.9
TBIG	1.920	2.090	2.390	Buy	24.5	(1.8)	43.5	27.1x	3.9x	14.6	3.1	4.1	5.6	0.5
MTEL	680	705	840	Buy	23.5	(2.9)	56.8	27.7x	1.7x	6.2	2.7	7.8	8.3	0.7
PTPP	368	428	1.700	Buy	362.0	(34.3)	2.3	4.3x	0.2x	4.7	N/A	9.3	50.0	1.7
<b>Property &amp; Real Estate</b>							327.3							
CTRA	1.300	1.170	1.450	Overweight	11.5	17.1	24.1	11.5x	1.2x	10.6	1.6	12.7	33.6	0.7
PWON	456	454	530	Buy	16.2	(6.2)	22.0	11.9x	1.1x	9.9	2.0	12.6	(23.0)	0.7
<b>Energy</b>							1,526.2							
ITMG	25.825	25.650	27.000	Hold	4.5	(6.0)	29.2	4.9x	1.1x	22.4	17.1	(28.6)	(68.8)	1.0
PTBA	2.590	2.440	4.900	Buy	89.2	(6.5)	29.8	5.5x	1.5x	28.5	15.4	4.2	(26.9)	0.9
ADRO	3.190	2.380	2.870	Underweight	(10.0)	34.6	102.0	4.0x	0.9x	22.9	12.8	(21.5)	(17.7)	1.1
<b>Industrial</b>							351.5							
UNTR	24.625	22.625	28.400	Buy	15.3	(10.5)	91.9	4.7x	1.0x	23.9	9.2	(6.1)	(15.0)	0.9
ASII	4.740	5.650	5.175	Overweight	9.2	(30.8)	191.9	6.0x	1.0x	16.7	10.9	#N/A	N/A	1.1
<b>Basic Ind.</b>							2,375.6							
AVIA	468	500	620	Buy	32.5	(26.9)	29.0	17.6x	3.0x	16.9	4.7	3.2	0.9	0.3
SMGR	3.750	6.400	9.500	Buy	153.3	(45.3)	25.3	14.0x	0.6x	4.2	2.3	(3.6)	(42.2)	1.1
INTP	6.900	9.400	12.700	Buy	84.1	(35.7)	25.4	14.0x	1.1x	8.3	1.3	1.9	(37.0)	0.6
ANTM	1.270	1.705	1.560	Buy	22.8	(36.8)	30.5	11.1x	1.0x	10.4	10.1	7.1	(18.0)	1.1
MARK	945	610	1.010	Overweight	6.9	54.9	3.6	15.0x	4.1x	29.0	6.3	73.4	128.3	1.0
NCKL	895	1.000	1.320	Buy	47.5	(9.1)	56.5	10.2x	2.2x	24.9	3.0	25.0	(5.1)	N/A
<b>Technology</b>							279.6							
GOTO	50	86	81	Buy	62.0	(51.9)	60.1	N/A	1.5x	(110.6)	N/A	12.4	62.9	1.7
WIFI	224	154	318	Buy	42.0	17.9	0.5	3.7x	0.7x	9.7	0.5	40.1	811.2	1.2
<b>Transportation &amp; Logistic</b>							39.1							
ASSA	725	790	1.100	Buy	51.7	(36.7)	2.7	16.5x	1.3x	8.9	2.8	(0.9)	78.3	1.4
BIRD	1.620	1.790	1.920	Buy	18.5	(31.6)	4.1	8.9x	0.7x	8.4	5.6	11.3	1.0	0.8

\* Target Price

Source: Bloomberg, NHKS Research

# Global & Domestic Economic Calendar

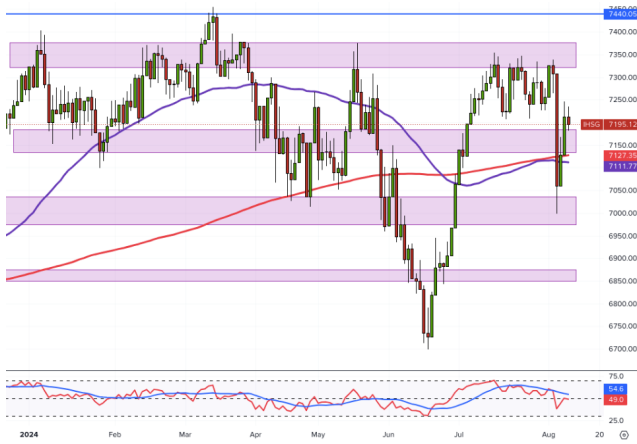
Date	Country	Hour Jakarta	Event	Actual	Period	Consensus	Previous
<b>Monday</b>	ID	11.00	GDP YoY	5.05%	2Q	5.00%	5.11%
05 – August	US	20.45	S&P Global US Manufacturing PMI	55	Jul F	56	56
	US	21.00	ISM Services Index	51.4	Jul	51	48.8
<b>Tuesday</b>	US	19.30	Trade Balance	-\$73.1B	Jun	-\$ 72.5B	-\$75.1B
06 – August							
<b>Wednesday</b>	US	18.00	MBA Mortgage Applications	-	Aug 2	-	-3.9%
07 – August							
<b>Thursday</b>	JP	06.50	BoP Current Account Balance	-	Jun	¥1864B	¥2849.9B
08 – August	US	19.30	Initial Jobless Claims	-	Aug 3	243k	249k
<b>Friday</b>	GE	13.00	CPI YoY	-	Jul F	2.3%	2.3%
09 – August	GE	13.00	CPI MoM	-	Jul F	0.3%	0.3%

Source: Bloomberg, NHKSI Research

## Corporate Calendar

Date	Event	Company
<b>Monday</b>	RUPS	TOSK
05-August	Cum Dividend	-
<b>Tuesday</b>	RUPS	ROTI
06-August	Cum Dividend	-
<b>Wednesday</b>	RUPS	WEGE
07-August	Cum Dividend	SMDR, SMSM
<b>Thursday</b>	RUPS	ALTO
08-August	Cum Dividend	AMAR, PSSI
<b>Friday</b>	RUPS	MEDS, PNGO, RCCC
09-August	Cum Dividend	-

Source: Bloomberg, NHKSI Research



IHSG projection for 9 August 2024 :  
Breakout from resist, retraced a little bit

Support: 7135-7185 / 6970-7035 / 6850-6875

Resistance: 7320-7380 / 7440

Spec buy

**DOID — PT Delta Dunia Makmur Tbk.**



PREDICTION 9 August 2024

Overview

Fib retracement 50%

Advise

Spec buy

Entry: 710-700

TP: 750-785 / 800-830

SL: 675

**SMRA — PT Summarecon Agung Tbk**



PREDICTION 9 August 2024

Overview

Breakout from resistance

Advise

Buy on weakness

Entry: 600-590

TP: 620-635 / 670-675

SL: 580

**TLKM — PT Telkom Indonesia (Persero) Tbk**



PREDICTION 9 August 2024

**Overview**

Rebound from strong support area, potential RSI golden cross

**Advise**

Spec buy

Entry: 2850-2840

TP: 2960-2970 / 3030-3040 / 3200-3280

SL: 2750

**UNVR — PT Unilever Indonesia Tbk**



PREDICTION 9 August 24

**Overview**

RSI golden cross at support

**Advise**

Spec buy

Entry: 2460-2410

TP: 2630-2700 / 2900

SL: 2330

**ASII — PT Astra International Tbk**



PREDICTION 9 August 2024

**Overview**

Retested MA50 and rebounded strongly

**Advise**

Spec buy

Entry: 4740-4700

TP: 4870-4880 / 5000 / 5075-5125

SL: 4650

## Research Division

### Head of Research

#### Liza Camelia Suryanata

Equity Strategy, Macroeconomics,  
Technical  
T +62 21 5088 ext 9134  
E liza.camelia@nhsec.co.id

### Analyst

#### Ezaridho Ibnutama

Consumer Goods, Poultry, Healthcare  
T +62 21 5088 ext 9126  
E ezaridho.ibnutama@nhsec.co.id

### Analyst

#### Leonardo Lijuwardi

Banking, Infrastructure  
T +62 21 5088 ext 9127  
E leonardo.lijuwardi@nhsec.co.id

### Analyst

#### Axell Ebenhaezer

Mining, Property  
T +62 21 5088 ext 9133  
E Axell.Ebenhaezer@nhsec.co.id

### Analyst

#### Richard Jonathan Halim

Technology, Transportation  
T +62 21 5088 ext 9128  
E Richard.jonathan@nhsec.co.id

### Research Support

#### Amalia Huda Nurfalah

Editor & Translator  
T +62 21 5088 ext 9132  
E amalia.huda@nhsec.co.id

#### DISCLAIMER

This report and any electronic access hereto are restricted and intended only for the clients and related entities of PT NH Korindo Sekuritas Indonesia. This report is only for information and recipient use. It is not reproduced, copied, or made available for others. Under no circumstances is it considered as a selling offer or solicitation of securities buying. Any recommendation contained herein may not be suitable for all investors. Although the information hereof is obtained from reliable sources, its accuracy and completeness cannot be guaranteed. PT NH Korindo Sekuritas Indonesia, its affiliated companies, employees, and agents are held harmless from any responsibility and liability for claims, proceedings, action, losses, expenses, damages, or costs filed against or suffered by any person as a result of acting pursuant to the contents hereof. Neither is PT NH Korindo Sekuritas Indonesia, its affiliated companies, employees, nor agents are liable for errors, omissions, misstatements, negligence, inaccuracy contained herein.

All rights reserved by PT NH Korindo Sekuritas Indonesia



## PT. NH Korindo Sekuritas Indonesia

Member of Indonesia Stock Exchange

### JAKARTA (HEADQUARTER)

Treasury Tower 51th Floor, District 8, SCBD Lot 28,  
Jl. Jend. Sudirman No.Kav 52-53, RT.5/RW.3,  
Senayan, Kebayoran Baru, South Jakarta City, Jakarta 12190  
No. Telp : +62 21 5088 9102

### BANDENGAN (Jakarta Utara)

Jl. Bandengan Utara Kav. 81 Blok A No. 01, Lt. 1  
Kel. Penjaringan, Kec. Penjaringan  
Jakarta Utara – DKI Jakarta 14440  
No. Telp : +62 21 66674959

### BANDUNG

Paskal Hypersquare blok A1  
Jl. Pasirkaliki no 25-27 Bandung 40181  
No. Telp : +62 22 860 22122

### BALI

Jl. Cok Agung Tresna  
Ruko Griya Alamanda no. 9 Renon  
Denpasar, Bali 80226  
No. Telp : +62 361 209 4230

### ITC BSD (Tangerang Selatan)

BSD Serpong: ITC BSD Blok R No. 48  
Jalan Pahlawan Seribu, Lekong Wetan,  
Kec. Serpong, Kel. Serpong  
Tangerang Selatan – Banten 15311  
No. Telp : +62 21 509 20230

### KAMAL MUARA (Jakarta Utara)

Rukan Exclusive Mediterania Blok F No.2,  
Kel. Kamal Muara, Kec. Penjaringan,  
Jakarta Utara 14470  
No. Telp : +62 21 5089 7480

### MAKASSAR

Jl. Gunung Latimojong No. 120A  
Kec. Makassar Kel. Lariang Bangi  
Makassar, Sulawesi Selatan  
No. Telp : +62 411 360 4650

### MEDAN

Jl. Asia No. 548 S  
Medan – Sumatera Utara 20214  
No. Telp : +62 61 415 6500

### PEKANBARU

Sudirman City Square  
Jl. Jend. Sudirman Blok A No. 7  
Pekanbaru, Riau  
No. Telp : +62 761 801 1330

### A Member of NH Investment & Securities Global Network

Seoul | New York | Hong Kong | Singapore | Shanghai | Beijing | Hanoi |  
Jakarta