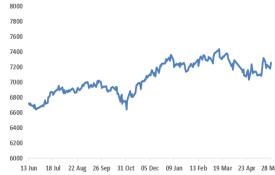


# Morning Briefing

## JCI Movement



### Today's Outlook:

- Saham di Wall Street naik dan Dow Jones Industrial Average mencatat rekor penutupan tertinggi kedua berturut-turut pada hari Jumat, dengan Tesla dan Amazon melonjak setelah data ekonomi AS yang baru meningkatkan ekspektasi bahwa Federal Reserve akan menurunkan suku bunga secara moderat pada bulan September. Jumat mengakhiri bulan yang bergejolak di Wall Street setelah tanda-tanda moderasi mendadak di pasar tenaga kerja pada awal Agustus memicu kekhawatiran akan resesi AS dan sempat mengakibatkan sell-off. Pengaruh perdagangan Yen Jepang dalam rangka menutup posisi carry-trade memperburuk volatilitas tsb. Pada perdagangan Jumat (30/08/24) S&P 500 naik 1,01% untuk ditutup pada 5.648,40, NASDAQ Composite menguat 1,13% menjadi 17.713,62, sementara Dow Jones Industrial Average terapresiasi 0,55% ke level 41.563,08. Semua 11 indeks sektor S&P 500 naik, dipimpin oleh consumer discretionary, melonjak 1,9%, diikuti oleh penguatan 1,1% pada sektor industri. Untuk bulan Agustus, S&P 500 meroket 2,3%, Dow melonjak 1,8%, dan Nasdaq naik 0,6%.
- MARKET SENTIMENT: CORE PCE PRICE INDEX dirilis sesuai ekspektasi 0.2% mom dan secara tahunan 2.6% yoy di bulan Juli. CHICAGO PMI di bulan Aug sedikit alami peningkatan walaupun masih berkutat di wilayah kontraksi. CONSUMER SPENDING AS meningkat solid pada bulan Juli, menunjukkan ekonomi tetap kuat sementara harga naik secara moderat. Data ekonomi penting pekan ini termasuk laporan ketenagakerjaan bulan Agustus dari Departemen Tenaga Kerja, yang akan dirilis pada hari Jumat. Pasar uang menunjukkan sebagian besar investor memperkirakan The Fed akan menurunkan suku bunga sebesar 25 basis poin pada bulan September, dengan kemungkinan pemotongan sebesar 50 basis poin yang semakin berkurang setelah data Pengeluaran Pribadi hari Jumat, menurut CME FedWatch tool. Walaupun demikian, kondisi saat ini diartikan sebagai gejala soft-landing. Ekonomi "Goldilocks" yang ideal memiliki pertumbuhan yang stabil, tetapi tidak terlalu besar sehingga memicu inflasi berlebihan.
- FIXED INCOME: Imbal hasil pada obligasi 10-tahun AS, yang bergerak berlawanan dengan harga, naik 4,2 basis poin pada hari Jumat menjadi 3,909%. Imbal hasil obligasi 2-tahun, yang biasanya bergerak seiring dengan ekspektasi suku bunga, naik 2,4 basis poin menjadi 3,9165%.
- MARKET ASIA & EROPA: CHINA laporan Manufacturing PMI (Aug) yang lagi-lagi masih di bawah wilayah ekspansif. EUROZONE CPI (Aug) merilis perkiraan awal mereka pada angka 2.2%, melandai dari 2.6% di bulan sebelumnya. menuju Target 2% ECB.
- Sejumlah data ekonomi penting jadi highlight hari ini: au Jibun Bank Japan Manufacturing PMI (Aug) tampak merangkak menguat mendekati wilayah ekspansif di angka 49.8. INDONESIA Nikkei Manufacturing PMI (Aug) kembali jatuh ke angka 48.9 dari 49.3 , pastinya akan jadi bahan perbincangan market hari ini; selain INFLASI August yang diprediksi 2.12% yoy. PMI CHINA juga jadi sorotan secara diharapkan segera masuki area ekspansif 50.0 dari 49.8 sebelumnya. Dari benua EROPA: GERMAN Retail Sales & Manufacturing PMI, ENGLAND Manufacturing PMI.
- IHSG masih nyaman sekitar area rekor tertinggi sepanjang sejarah 7715, walaupun ditutup sedikit melemah pada 7670.73, namun masih well above Support pertama : MA10 / 7575. NHKSI RESEARCH melihat sentimen bullish masih terjaga terlebih karena konsistennya minat beli asing & posisi nilai tukar Rupiah yang masih ciamik sekitar 15450 / USD.

### Company News

- HRTA: Hartadinata Pasang Target Pendapatan IDR 18T di 2024
- MYOH: Susut 34.78 Persen, Laba MYOH Juni 2024 Sisa USD 5.4 Juta
- ITMG: Simak! Berikut Jadwal Dividen Interim ITMG IDR 1,228 per Lembar

### Domestic & Global News

Jaga Industri Tembakau, Ekonom Usul Cukai Naik Moderat dan Multiyears  
Cina dan Filipina Saling Tuduh Soal Tabrakan Kapal di Laut Cina Selatan

### Sectors

	Last	Chg.	%
Infrastructure	1629.18	19.58	1.22%
Transportation & Logistic	1448.28	13.80	0.96%
Technology	3263.30	21.43	0.66%
Consumer Cyclicals	914.24	4.36	0.48%
Basic Material	1357.05	4.40	0.33%
Healthcare	1464.16	2.51	0.17%
Consumer Non-Cyclical	711.39	0.75	0.11%
Finance	1473.49	-1.79	-0.12%
Property	721.91	-2.73	-0.38%
Industrial	1079.47	-4.80	-0.44%
Energy	2662.89	-14.54	-0.54%

### 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)	-3.02	-2.16
Trd Balance (USD bn)	0.47	2.39	Govt. Spending YoY	1.42%	19.90%
Exports YoY	6.46%	1.17%	FDI (USD bn)	4.89	6.03
Imports YoY	11.07%	7.58%	Business Confidence	104.82	104.30
Inflation YoY	2.13%	2.51%	Cons. Confidence*	123.40	123.30

Daily | September 2, 2024

### JCI Index

August 30	7,670.73
Chg.	+43.13 pts (+0.57%)
Volume (bn shares)	23.35
Value (IDR tn)	26.74
<b>Up 246 Down 241</b>	<b>Unchanged 179</b>

### Most Active Stocks

(IDR bn)

#### by Value

Stocks	Val.	Stocks	Val.
BBCA	1,632.6	BBNI	463.7
BBRI	1,418.4	BREN	441.1
BMRI	1,095.2	ASII	377.9
ANTM	1,063.5	AMMN	347.1
TLKM	598.1	ADRO	340.8

### Foreign Transaction

(IDR bn)

#### Buy

#### Sell

#### Net Buy (Sell)

Top Buy	NB Val.	Top Sell	NS Val.
BBRI	237.0	ANTM	361.5
BMRI	210.5	MAPA	27.1
BBCA	156.7	NISP	19.1
TPIA	124.6	INKP	17.5
ADRO	87.7	AMMN	12.1

### Government Bond Yields & FX

Last Chg.

Tenor: 10 year	6.63%	0.01%
USDIDR	15,455	0.26%
KRWIDR	11.55	-0.20%

### Global Indices

Index	Last	Chg.	%
Dow Jones	41,563.08	228.03	0.55%
S&P 500	5,648.40	56.44	1.01%
FTSE 100	8,376.63	(3.01)	-0.04%
DAX	18,906.92	(5.65)	-0.03%
Nikkei	38,647.75	285.22	0.74%
Hang Seng	17,989.07	202.75	1.14%
Shanghai	2,842.21	19.11	0.68%
Kospi	2,674.31	12.03	0.45%
EIDO	21.77	(0.08)	-0.37%

### Commodities

Commodity	Last	Chg.	%
Gold (\$/troy oz.)	2,503.4	(18.0)	-0.71%
Crude Oil (\$/bbl)	73.55	(2.36)	-3.11%
Coal (\$/ton)	146.20	1.20	0.83%
Nickel LME (\$/MT)	16,766	(237.0)	-1.39%
Tin LME (\$/MT)	32,346	1.0	0.00%
CPO (MYR/Ton)	3,977	37.0	0.94%

## HRTA : Hartadinata Pasang Target Pendapatan IDR 18T di 2024

PT Hartadinata Abadi Tbk (HRTA) sebagai emiten yang bergerak di bidang produksi dan penjualan emas batangan serta perhiasan emas, menargetkan laba bersih sebesar IDR 410 miliar untuk tahun 2024. Pada Semester I 2024, HRTA mencatatkan pendapatan sebesar IDR 8.24 triliun, meningkat 33.46 persen dibandingkan periode yang sama tahun sebelumnya, yang sebesar IDR 6.18 triliun. Pertumbuhan pendapatan ini didorong oleh peningkatan penjualan emas murni sebesar 19.22 persen menjadi 7.42 ton pada 1H2024, dibandingkan 6.23 ton pada 1H2023, serta kenaikan harga jual rata-rata (average selling price/ASP) sebesar 12.02 persen menjadi IDR 1,104,944 per gram dari IDR 986,389 per gram pada periode yang sama tahun lalu. Laba bersih HRTA pada Semester I 2024 tercatat sebesar IDR 205.63 miliar, naik 10.83 persen dibandingkan IDR 185.53 miliar pada Semester I 2023. (Emiten News)

## ITMG : Simak! Berikut Jadwal Dividen Interim ITMG IDR 1,228 per Lembar

Indo Tambangraya Megah (ITMG) bakal menggulirkan dividen interim USD 90.04 juta. Alokasi dividen itu, diambil sekitar 70 persen dari koleksi laba bersih per 30 Juni 2024 di level USD 129.07 juta. So, para investor akan mengemas santunan dividen interim per saham sebesar IDR 1,228. Rencana pembagian dividen interim untuk periode tahun buku 2024 sesuai dengan keputusan direksi, dan telah diamini dewan komisaris pada 29 Agustus 2024. Dan, rincian jadwal dividen interim yang akan dibayar menjadi sebagai berikut. Cum dividen pasar reguler dan pasar negosiasi pada 9 September 2024. Ex dividen pasar reguler dan pasar negosiasi pada 10 September 2024. Cum dividen pasar tunai pada 11 September 2024. Ex dividen pasar tunai pada 12 September 2024. (Emiten News)

# Domestic & Global News

## Jaga Industri Tembakau, Ekonom Usul Cukai Naik Moderat dan Multiyears

Ekonom mengusulkan kenaikan cukai hasil tembakau (CHT) secara moderat dan multiyears sesuai dokumen Kerangka Ekonomi Makro dan Pokok-Pokok Kebijakan Fiskal (KEM-PPKF) 2025. Berdasarkan Nota Keuangan Rancangan Anggaran Pendapatan dan Penerimaan Negara (RAPBN) Tahun Anggaran 2025, pemerintah menargetkan kenaikan penerimaan cukai sebesar 5.9% menjadi IDR 244.2 triliun. Kenaikan target ini berisiko diikuti dengan kenaikan CHT tahun depan yang menambah panjang tantangan bagi industri tembakau usai pemerintah mengesahkan Peraturan Pemerintah (PP) No. 28/2024 tentang Kesehatan. Ekonom dan pakar kebijakan publik dari UPN Veteran Jakarta, Achmad Nur Hidayat mengusulkan kebijakan tersebut karena kenaikan cukai yang eksesif selama ini justru berdampak negatif terhadap pengendalian konsumsi dan realisasi penerimaan negara. "Arah kebijakan cukai harus seimbang antara tujuan pengendalian konsumsi rokok dan peningkatan penerimaan negara," kata Achmad dalam keterangannya, Minggu (1/9/2024). Dia menambahkan kebijakan tersebut juga harus memperhatikan keberlangsungan industri tembakau dan petani tembakau untuk meminimalkan dampak ekonominya. Kebijakan CHT multiyears, lanjutnya, bisa memberikan kepastian bagi industri untuk merencanakan produksi dan investasi jangka panjang.

## Cina dan Filipina Saling Tuduh Soal Tabrakan Kapal di Laut Cina Selatan

China dan Filipina saling menuduh satu sama lain menabrak kapal-kapal mereka di wilayah yang disengketakan di Laut China Selatan pada hari Sabtu, yang merupakan yang terbaru dari serangkaian bentrokan yang semakin meningkat di jalur perairan yang vital tersebut. Penjaga pantai China mengatakan sebuah kapal Filipina, yang "terdampar secara ilegal" di Sabina Shoal, telah mengangkat sauh dan "dengan sengaja menabrak" sebuah kapal China, sementara penjaga pantai Filipina mengatakan sebuah kapal China telah "dengan sengaja menabrak" salah satu kapal Manila. Beijing mengklaim hampir seluruh Laut Cina Selatan, termasuk bagian yang diklaim oleh Filipina, Brunei, Malaysia, Taiwan, dan Vietnam. Bagian-bagian dari jalur perairan yang dilalui perdagangan senilai Rp 3 triliun per tahun ini diyakini kaya akan cadangan minyak dan gas alam, serta stok ikan. Pengadilan Arbitrase Permanen pada tahun 2016 memutuskan bahwa klaim luas Tiongkok tidak memiliki dasar hukum, sebuah keputusan yang ditolak oleh Beijing. Liu Dejun, juru bicara penjaga pantai China, meminta Filipina dalam sebuah pernyataan untuk segera menarik diri dari kawanan tersebut. Juru bicara Pasukan Penjaga Pantai Filipina, Jay Tarriela, mengatakan dalam sebuah konferensi pers bahwa Pasukan Penjaga Pantai China telah mengabaikan peraturan tabrakan dan melakukan manuver yang berbahaya, yang mengakibatkan kerusakan tetapi tidak ada korban yang dilaporkan. (CNBC)

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>													
BBCA	10.325	9.400	11.500	Overweight	11.4	12.2	1.272.8	24.8x	5.3x	22.1	2.6	9.1	11.2
BBRI	5.150	5.725	5.550	Overweight	7.8	(6.8)	780.5	12.9x	2.5x	20.1	6.2	14.2	1.0
BBNI	5.350	5.375	6.125	Overweight	14.5	16.3	199.5	9.4x	1.3x	14.8	5.2	7.0	3.9
BMRI	7.125	6.050	7.775	Overweight	9.1	19.2	665.0	11.8x	2.6x	23.2	5.0	10.4	5.2
<b>Consumer Non-Cyclicals</b>													
INDF	6.850	6.450	7.400	Overweight	8.0	(2.8)	60.1	9.3x	1.0x	10.9	3.9	2.2	(30.8)
ICBP	11.475	10.575	13.600	Buy	18.5	2.0	133.8	27.8x	3.2x	11.8	1.7	7.2	(38.3)
UNVR	2.270	3.530	3.100	Buy	36.6	(39.3)	86.6	19.2x	30.3x	132.8	6.2	(6.2)	(9.7)
MYOR	2.660	2.490	2.800	Overweight	5.3	0.8	59.5	16.1x	3.8x	25.8	2.1	9.5	40.0
CPIN	4.860	5.025	5.500	Overweight	13.2	(6.5)	79.7	29.5x	2.8x	9.7	0.6	6.7	28.6
JPFA	1.595	1.180	1.400	Underweight	(12.2)	22.7	18.7	8.0x	1.3x	17.3	N/A	14.5	1700.3
AALI	6.050	7.025	8.000	Buy	32.2	(20.4)	11.6	9.8x	0.5x	5.4	4.1	9.8	36.3
TBLA	635	695	900	Buy	41.7	(20.1)	3.9	6.3x	0.5x	7.2	6.3	2.9	(10.3)
<b>Consumer Cyclicals</b>													
ERAA	422	426	600	Buy	42.2	(13.5)	6.7	7.5x	0.9x	12.3	4.0	14.6	14.1
MAPI	1.495	1.790	2.200	Buy	47.2	(23.7)	24.8	14.1x	2.3x	17.8	0.5	15.4	(10.9)
HRTA	384	348	590	Buy	53.6	(26.2)	1.8	5.4x	0.8x	16.5	3.9	33.5	10.8
<b>Healthcare</b>													
KLBF	1.650	1.610	1.800	Overweight	9.1	(10.6)	77.3	25.1x	3.5x	14.5	1.9	7.6	18.4
SIDO	660	525	700	Overweight	6.1	6.5	19.8	17.8x	5.7x	33.0	4.6	14.7	35.7
MIKA	3.060	2.850	3.000	Hold	(2.0)	3.4	43.6	40.0x	7.2x	18.8	1.1	19.7	34.1
<b>Infrastructure</b>													
TLKM	3.060	3.950	4.550	Buy	48.7	(19.7)	303.1	12.9x	2.3x	18.6	5.8	2.5	(7.8)
JSMR	5.350	4.870	6.450	Buy	20.6	21.3	38.8	4.9x	1.3x	30.4	0.7	46.5	104.3
EXCL	2.230	2.000	3.800	Buy	70.4	(12.9)	29.3	17.8x	1.1x	6.3	2.2	8.2	54.0
TOWR	835	990	1.070	Buy	28.1	(20.5)	42.6	12.6x	2.4x	20.3	2.9	6.3	0.9
TBIG	1.925	2.090	2.390	Buy	24.2	(8.3)	43.6	27.2x	3.9x	14.6	3.1	4.1	0.5
MTEL	665	705	840	Buy	26.3	(9.5)	55.6	27.1x	1.6x	6.2	2.7	7.8	8.3
PTPP	454	428	1.700	Buy	274.4	(23.7)	2.9	5.3x	0.2x	4.6	N/A	9.3	50.0
<b>Property &amp; Real Estate</b>													
CTRA	1.300	1.170	1.450	Overweight	11.5	13.0	24.1	11.5x	1.2x	10.6	1.6	12.7	33.6
PWON	476	454	530	Overweight	11.3	3.0	22.9	12.4x	1.2x	9.9	1.9	12.6	(23.0)
<b>Energy</b>													
ITMG	27.225	25.650	27.000	Hold	(0.8)	(6.7)	30.8	6.3x	1.1x	18.1	16.2	(19.2)	(59.3)
PTBA	2.730	2.440	4.900	Buy	79.5	(6.2)	31.5	5.8x	1.6x	28.5	14.6	4.2	(26.9)
ADRO	3.560	2.380	2.870	Sell	(19.4)	32.3	109.5	4.6x	1.0x	22.9	11.5	(14.6)	(10.4)
<b>Industrial</b>													
UNTR	27.050	22.625	28.400	Hold	5.0	3.4	100.9	5.2x	1.1x	23.9	8.4	(6.1)	(15.0)
ASII	5.100	5.650	5.175	Hold	1.5	(20.9)	206.5	6.4x	1.0x	16.7	10.2	#N/A N/A	N/A
<b>Basic Ind.</b>													
AVIA	470	500	620	Buy	31.9	(21.0)	29.1	17.6x	3.0x	16.9	4.7	3.2	0.9
SMGR	4.010	6.400	9.500	Buy	136.9	(41.7)	27.1	15.0x	0.6x	4.2	2.1	(3.6)	(42.2)
INTP	6.900	9.400	12.700	Buy	84.1	(36.7)	25.4	14.0x	1.1x	8.3	1.3	1.9	(37.0)
ANTM	1.390	1.705	1.560	Overweight	12.2	(30.3)	33.4	12.2x	1.1x	10.4	9.2	7.1	(18.0)
MARK	910	610	1.010	Overweight	11.0	45.6	3.5	14.5x	4.0x	29.0	5.5	73.4	128.3
NCKL	910	1.000	1.320	Buy	45.1	(2.7)	57.4	10.4x	2.2x	24.9	2.9	25.0	(5.1)
<b>Technology</b>													
GOTO	52	86	77	Buy	48.1	(42.9)	62.5	N/A	1.6x	(110.6)	N/A	12.4	62.9
WIFI	280	154	318	Overweight	13.6	50.5	0.7	4.7x	0.8x	19.2	0.4	40.1	811.2
<b>Transportation &amp; Logistic</b>													
ASSA	740	790	1.100	Buy	48.6	(26.0)	2.7	16.8x	1.4x	8.9	2.7	(0.9)	78.3
BIRD	1.805	1.790	1.920	Overweight	6.4	(16.8)	4.5	9.9x	0.8x	8.4	5.0	11.3	1.0

\* Target Price

Source: Bloomberg, NHKSI Research

# Global & Domestic Economic Calendar



Date	Country	Hour Jakarta	Event	Actual	Period	Consensus	Previous
Monday	JP	07.30	Jibun Bank Japan PMI Mfg	-	Aug	-	49.5
02 – September	GE	14.55	HCOB Germany Manufacturing PMI	-	Aug F	42.1	42.1
Tuesday	US	20.45	S&P Global US Manufacturing PMI	-	Aug F	48.1	48.0
03 – September	US	21.00	ISM Manufacturing	-	Aug	47.5	46.8
<hr/>							
Wednesday	US	18.00	MBA Mortgage Applications	-	Aug 30	-	-0.5%
04 – September	US	19.30	Trade Balance	-	July	-\$78.5B	-\$73.1
	US	21.00	Factory Orders	-	July	4.6%	-3.3%
	US	21.00	Durable Goods Order	-	Jul F	-	9.9%
Thursday	US	19.15	ADP Employment Change	-	Aug	145k	122k
05 – September	US	19.30	Initial Jobless Claims	-	Aug 31	-	231k
<hr/>							
Friday	GE	13.00	Industrial Production SA MoM	-	Jul	-0.4%	1.4%
06 – September	US	20.45	Change In Nonfarm Payrolls	-	Aug	160k	114k
	US	21.00	Unemployment Rate	-	Aug	4.2%	4.3%

Source: Bloomberg, NHKSI Research

## Corporate Calendar

Date	Event	Company
Monday	RUPS	-
02 – September	Cum Dividend	GEMS, IKBI
Tuesday	RUPS	AGRS, BCAP, BHIT, MPRO, OMED
03 – September	Cum Dividend	-
Wednesday	RUPS	ABBA, WICO
04 – September	Cum Dividend	-
Thursday	RUPS	BJBR, KRAS, RMKE, SMIL, TELE
05 – September	Cum Dividend	-
Friday	RUPS	OKAS
06 – September	Cum Dividend	-

Source: IDX, NHKSI Research



**IHSG projection for 2 September 2024 :**  
**Reached resistance at psychological level 7700, potential retracement**

**Support:** 7550-7580 / 7430-7460 / 7320-7380 / 7135-7185  
**Resistance:** 7700  
**Advise:** wait n see

## ARTO — PT Bank Jago Tbk.



### PREDICTION 2 September 2024

#### Overview

Resting at support, entered into new range area

#### Advise

**High risk spec buy**  
**Entry:** 2870  
**TP:** 3080-3150 / 3310-3340 / 3480  
**SL:** 2800

## BFIN — PT BFI Finance Indonesia Tbk.



### PREDICTION 2 September 2024

#### Overview

Entered new range, support is holding

#### Advise

**Spec buy**  
**Entry:** 1015-1000  
**TP:** 1080-1110 / 1195 / 1245-1250  
**SL:** 960

## MAPA — PT Map Aktif Adiperkasa Tbk



PREDICTION 2 September 2024

### Overview

Breakout from bullish triangle

### Advise

Spec buy

Entry: 870

TP: 935-945 / 990-1000 / 1040-1050

SL: 820

## MAPI — PT Mitra Adiperkasa Tbk



PREDICTION 2 September 24

### Overview

Breakout from pennant

### Advise

Spec buy

Entry: 1495

TP: 1590-1615 / 1685-1700 / 1775

SL: 1470

## ANTM — PT Aneka Tambang Tbk



PREDICTION 2 September 2024

### Overview

Retrace to cup n handle neckline

### Advise

Spec buy

Entry: 1390

TP: 1440 / 1480-1525 / 1595-1645

SL: 1340

## 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 Ibutama

Consumer Goods, Poultry, Healthcare  
T +62 21 5088 ext 9126  
E ezaridho.ibutama@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 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 form 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