

# Morning Brief

Daily | November 23, 2023

## JCI Movement



### Today's Outlook:

- Dow Jones dan kawan-kawan ditutup di teritori positif pada perdagangan Rabu (22/11/23)** menjelang libur Thanksgiving di tengah optimisme bahwa Federal Reserve telah berada di akhir trend menaikkan suku bunga, sementara ekonomi AS terbukti tetap resilien. Data ekonomi termasuk Initial Jobless Claims, Durable Goods Order, dan sentimen konsumen dari Univ. of Michigan pada intinya menunjukkan ekonomi memang sedikit melemah namun masih tetap cukup kuat untuk menghindari resesi. Pasar saham juga ditopang oleh sentimen saham teknologi megacap seperti Google, Microsoft, dan Meta yang naik rata-rata lebih dari 1%; membantu menjaga animo market di tengah merosotnya saham Nvidia sebesar 2%. Nvidia melaporkan kinerja kuartal 3 di atas perkiraan analis, namun perusahaan pembuat chip ini memperingatkan para pelaku pasar bahwa penjualannya di China (yang merupakan seperlima dari total Penjualan) akan turun signifikan di kuartal 4 ini akibat larangan ekspor AS untuk chip AI ke China. Secara keseluruhan, pasar saham cenderung menguat sebelum libur Thanksgiving dan terus berada di jalur rally sampai akhir tahun.
- KOMODITAS:** Saham-saham Energi mengakhiri perdagangan hari Rabu dengan sedikit lebih rendah setelah harga Minyak mentah melemah hampir 1% setelah ada tanda-tanda baru peningkatan pasokan. OPEC+ menunda pertemuan yang dijadwalkan 26 Nov menjadi 30 Nov, di tengah perdebatan untuk menyepakati tingkat produksi sehingga memicu ketidakpastian mengenai potensi pemangkasan produksi. Salah satu katalis lain yang menekan harga Minyak adalah laporan persediaan Minyak mentah mingguan AS yang ternyata jauh lebih besar dari perkiraan. Energy Information Administration (EIA) merilis perubahan mingguan atas Minyak komersial yang diproduksi perusahaan2 AS. Untuk pekan terakhir yang didata ternyata ada penambahan Minyak baru sebanyak 8.7juta barrel akibat tingginya Impor, jauh di atas estimasi 1.16 juta barrel dan juga lebih dari dua kali posisi minggu sebelumnya 3.6juta barrel. Di sisi lain, US Dollar rebound dari level terendah 2,5 bulan setelah data ekonomi menunjukkan klaim pengangguran yang lebih rendah dari ekspektasi. Menguatnya US Dollar menyurutkan permintaan dari negara pembeli non-AS. Para analis memperkirakan, dalam usahanya mendukung harga Minyak mentah, OPEC+ tidak hanya perlu memperpanjang periode pemangkasan produksi, serta sekaligus menambah jumlah pematangan produksinya.
- MARKET EROPA & ASIA:** Consumer Confidence Euro zone kemarin dirilis lebih baik dari perkiraan walaupun in overall masih berada di wilayah pessimistic. Sejumlah laporan PMI akan diumumkan hari ini dari France, Germany, Euro zone, dan Inggris. Para investor / trader Indonesia akan lebih fokus kepada katalis domestik penting hari ini yaitu Keputusan RDG BI mengenai suku bunga yang diperkirakan ditahan tetap di level 6.0%.
- IHSG kemarin ditutup melemah mengikuti aura konsolidasi dari market regional Asia** di saat para investor agak nervous menunggu keputusan RDG BI hari ini. Namun demikian, **NHKS RESEARCH masih perkiraan pullback ini cukup wajar dalam rangka sekedar menguji Support Neckline dari pola Inverted Head and Shoulders** yang sejatinya mempersiapkan IHSG untuk rally menuju 7100-7150 sebagai TARGET akhir tahun. **Para investor / trader bisa mulai Koleksi bertahap saham-saham pilihan pada harga Support.**

### Company News

- EXCL : Raup Pendapatan IDR23,88 Triliun
- MBMA : Laba 3Q23 Tercatat USD677,09 Ribu
- MDKA : Derita Rugi Bersih USD23,773 Juta

### Domestic & Global News

- India Tutup Keran Ekspor Beras, FAO Usul RI Cari Pangan Alternatif
- Gubernur ECB Ungkap Perang Lawan Inflasi Belum Berakhir

### Sectors

	Last	Chg.	%
Infrastructure	1374.95	-79.14	-5.44%
Basic Material	1173.43	-30.35	-2.52%
Transportation & Logistic	1661.25	-18.70	-1.11%
Industrial	1094.21	-8.23	-0.75%
Energy	1967.97	-11.61	-0.59%
Property	708.70	-2.01	-0.28%
Consumer Non-Cyclicals	731.58	-1.64	-0.22%
Consumer Cyclicals	812.95	-1.14	-0.14%
Finance	1397.28	-0.67	-0.05%
Healthcare	1370.77	5.97	0.44%
Technology	4416.66	114.47	2.66%

### Indonesia Macroeconomic Data

Monthly Indicators	Last	Prev.	Quarterly Indicators	Last	Prev.
BI 7 Day Rev Repo Rate	6.00%	5.75%	Real GDP	4.94%	5.17%
FX Reserve (USD bn)	133.10	134.90	Current Acc (USD bn)	-0.90	-1.90
Trd Balance (USD bn)	3.48	3.42	Govt. Spending Yoy	-3.76%	10.62%
Exports Yoy	-10.43%	-16.17%	FDI (USD bn)	4.86	5.14
Imports Yoy	-2.42%	-12.45%	Business Confidence	104.82	104.30
Inflation Yoy	2.56%	2.28%	Cons. Confidence*	124.30	124.70

## JCI Index

November 22	6,906.95
Chg.	54.84 pts (-0.79%)
Volume (bn shares)	23.54
Value (IDR tn)	8.40
Up 169 Down 332 Unchanged 191	

## Most Active Stocks

(IDR bn)

### by Value

Stocks	Val.	Stocks	Val.
GOTO	562.2	MDKA	350.6
AMMN	558.4	ASII	206.8
BBRI	543.8	BRPT	205.4
BREN	536.2	CASA	172.9
BBCA	356.5	BHAT	146.9

## Foreign Transaction

(IDR bn)

Buy	2,923
Sell	2,955
Net Buy (Sell)	(32)

### Top Buy

NB Val. Top Sell

NS Val.

BBRI	216.2	MDKA	91.5
BREN	49.9	ASII	78.9
BBNI	49.5	GOTO	46.9
CUAN	42.2	UNTR	43.0
KLBF	16.2	AMMN	39.3

## Government Bond Yields & FX

	Last	Chg.
Tenor: 10 year	6.66%	0.01%
USDIDR	15,575	0.87%
KRWIDR	11.98	-0.00%

## Global Indices

Index	Last	Chg.	%
Dow Jones	35,273.03	184.74	0.53%
S&P 500	4,556.62	18.43	0.41%
FTSE 100	7,469.51	(12.48)	-0.17%
DAX	15,957.82	57.29	0.36%
Nikkei	33,451.83	97.69	0.29%
Hang Seng	17,734.60	0.71	0.00%
Shanghai	3,043.61	(24.32)	-0.79%
Kospi	2,511.70	1.28	0.05%
EIDO	21.27	(0.15)	-0.70%

## Commodities

Commodity	Last	Chg.	%
Gold (\$/troy oz.)	1,990.2	(8.1)	-0.41%
Crude Oil (\$/bbl)	77.10	(0.67)	-0.86%
Coal (\$/ton)	122.15	(0.15)	-0.12%
Nickel LME (\$/MT)	16,435	(557.0)	-3.28%
Tin LME (\$/MT)	24,663	(328.0)	-1.31%
CPO (MYR/Ton)	3,988	35.0	0.89%

### **EXCL : Raup Pendapatan IDR23,88 Triliun**

PT XL Axiata Tbk (EXCL) membukukan pertumbuhan pendapatan 10% YoY menjadi IDR23,88 triliun, EBITDA tumbuh 13% YoY menjadi IDR11,76 triliun. Sementara itu, laba bersih setelah dinormalisasi (NPAT) mencapai IDR1,02 triliun. Pendapatan data dan layanan digital mencapai IDR21,72 triliun, atau sekitar 91% dari total pendapatan. Selanjutnya, XL Axiata makin optimistis dengan masa depan bisnis layanan Fixed Broadband (FBB), dan Fixed Mobile Convergence (FMC). Di mana, bisnis tersebut terus menunjukkan pertumbuhan sangat positif. (Emiten News)

### **MBMA : Laba 3Q23 Tercatat USD677,09 Ribu**

PT Merdeka Battery Materials Tbk (MBMA) per 30 September 2023 mencatat laba USD677,09 ribu atau menukik 97% YoY. Pendapatan terkumpul USD873,86 juta atau melesat 201% YoY. Beban pokok pendapatan bengkak 214% menjadi USD812,45 juta. Laba kotor melesat 96% menjadi USD61,4 juta dari edisi sama tahun lalu USD31,3 juta. (Emiten News)

### **MDKA : Derita Rugi Bersih USD23,773 Juta**

PT Merdeka Copper Gold Tbk (MDKA) menderita rugi bersih senilai USD23,773 juta dalam 9M23, atau memburuk dibanding periode sama tahun 2022 yang meraih laba bersih senilai USD69,191 juta. Pendapatan usaha melonjak 86,9% secara tahunan menjadi USD1,17 miliar pada akhir 3Q23. Rinciannya, nilai ekspor emas, perak, katoda tembaga, feronikel dan nickel matte kepada pihak ketiga naik 39,1% menjadi USD725,74 juta. Bahkan penjualan produk yang sama ke pasar dalam negeri pihak ketiga melesat 363% menjadi USD445,2 juta. (Emiten News)

## Domestic & Global News

### **India Tutup Keran Ekspor Beras, FAO Usul RI Cari Pangan Alternatif**

Organisasi Pangan Dunia (FAO) melihat peluang Indonesia untuk mandiri pangan dengan beralih pada bahan pokok alternatif merespons langkah India yang tutup keran ekspor beras. Perwakilan FAO untuk Indonesia dan Timor Leste, Rajendra Aryal mengakui bahwa sikap India menutup keran ekspor beras non-basmatinya telah menjadi kekhawatiran bagi sejumlah negara di dunia yang menggantungkan pasokannya terhadap India. Meskipun larangan ekspor tidak berlaku untuk semua jenis beras. Meskipun larangan ekspor tidak berlaku untuk beras basmati India, Rajendra mengatakan bahwa setiap negara perlu untuk mencapai kemandirian pangannya. Menurutnya, Indonesia sudah seharusnya meningkatkan pemanfaatan sumber pangan alternatif lainnya untuk mengurangi ketergantungan mengkonsumsi beras. (Bisnis)

### **Gubernur ECB Ungkap Perang Lawan Inflasi Belum Berakhir**

Gubernur bank sentral Eropa (ECB) Christine Lagarde mengatakan terlalu dini untuk menyatakan kemenangan atas inflasi. Ia juga menekankan perlunya kejelasan arah kebijakan fiskal untuk menetapkan kebijakan moneter. Lagarde, yang merupakan menteri keuangan Perancis selama krisis keuangan besar, berbicara dengan latar belakang Uni Eropa merombak peraturan-peraturan fiskalnya menjelang tenggat waktu akhir tahun. Sebelumnya, Lagarde juga mengungkapkan bahwa ECB belum dapat menyatakan kemenangannya atas inflasi. Sikap perhatian juga harus tetap diterapkan hingga inflasi dapat menyentuh kembali ke target 2%. Meskipun guncangan energi dan rantai pasokan yang mendorong harga mereda, pasar tenaga kerja masih menyesuaikan diri dan upah yang meningkat. Ia menuturkan bahwa kebijakan moneter ECB berada di dalam fase harus memperhatikan berbagai kekuatan yang mempengaruhi inflasi, namun harus fokus pada mandat untuk menjaga stabilitas harga. (Bisnis)

	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>							3,573.8							
BBCA	8,875	8,550	10,300	Buy	16.1	(0.3)	1,094.1	22.7x	4.6x	21.5	2.3	20.5	25.5	0.9
BBRI	5,275	4,940	6,300	Buy	19.4	14.9	799.5	14.2x	2.6x	18.6	5.5	14.9	12.7	1.0
BBNI	5,075	4,613	6,100	Buy	20.2	9.7	189.3	9.3x	1.3x	15.0	3.9	12.5	15.1	1.1
BMRI	5,875	4,963	6,900	Buy	17.4	16.0	548.3	11.1x	2.3x	21.8	4.5	17.2	27.4	1.2
AMAR	320	232	400	Buy	25.0	(6.9)	5.9	27.2x	1.4x	0.7	N/A	#N/A	N/A	0.8
<b>Consumer Non-Cyclicals</b>							1,179.4							
INDF	6,350	6,725	8,600	Buy	35.4	(1.6)	55.8	6.3x	1.0x	16.0	4.0	3.8	52.6	0.4
ICBP	10,500	10,000	13,600	Buy	29.5	8.8	122.5	14.7x	3.0x	21.9	1.8	4.9	113.0	0.3
UNVR	3,500	4,700	4,200	Buy	20.0	(23.2)	133.5	27.0x	24.8x	89.0	4.0	(3.3)	(9.1)	0.1
MYOR	2,540	2,500	3,200	Buy	26.0	11.9	56.8	19.6x	4.1x	22.5	1.4	3.0	85.7	0.6
CPIN	5,450	5,650	5,500	Hold	0.9	(4.8)	89.4	36.9x	3.1x	8.7	1.8	8.5	(16.0)	0.5
JPFA	1,215	1,295	1,400	Buy	15.2	(10.0)	14.2	15.2x	1.1x	7.2	4.1	2.6	(34.1)	0.6
AALI	7,000	8,025	8,000	Overweight	14.3	(15.7)	13.5	10.3x	0.6x	6.1	5.7	(5.1)	(34.2)	0.9
<b>Consumer Cyclicals</b>							398.6							
ERAA	354	392	600	Buy	69.5	(11.5)	5.6	6.7x	0.8x	12.5	5.4	22.5	(27.1)	0.8
MAPI	1,675	1,445	2,400	Buy	43.3	25.9	27.8	13.2x	2.9x	24.9	0.5	26.4	(5.0)	0.6
HRTA	410	202	590	Buy	43.9	101.0	1.9	6.2x	1.0x	17.1	2.9	82.8	25.9	0.4
<b>Healthcare</b>							254.5							
KLBF	1,645	2,090	1,800	Overweight	9.4	(18.6)	77.1	25.9x	3.7x	14.8	2.3	6.5	(16.9)	0.4
SIDO	498	755	550	Overweight	10.4	(35.3)	14.9	15.4x	4.4x	28.0	7.1	(9.7)	(18.6)	0.6
MIKA	2,730	3,190	3,000	Overweight	9.9	1.1	38.9	40.1x	6.8x	17.7	1.4	2.7	(5.1)	0.2
<b>Infrastructure</b>							1,711.68							
TLKM	3,610	3,750	4,800	Buy	33.0	(9.8)	357.6	15.1x	2.7x	18.6	4.6	2.2	17.6	0.8
JSMR	4,500	2,980	5,100	Overweight	13.3	37.6	32.7	10.3x	1.5x	14.5	1.7	18.3	56.3	0.9
EXCL	2,070	2,140	3,800	Buy	83.6	(9.2)	27.2	23.1x	1.0x	4.9	2.0	10.5	(16.1)	0.8
TOWR	980	1,100	1,310	Buy	33.7	(13.7)	50.0	14.8x	3.1x	22.2	2.5	7.6	(3.9)	0.5
TBIG	2,030	2,300	2,390	Buy	17.7	(12.1)	46.0	30.5x	4.3x	12.9	1.7	(0.7)	(18.6)	0.4
MTEL	690	800	860	Buy	24.6	(2.1)	57.6	28.8x	1.7x	6.0	3.1	11.9	(22.7)	0.5
WIKA	388	800	1,280	Buy	229.9	(57.6)	3.5	N/A	0.3x	(16.0)	N/A	28.8	(13975.2)	1.2
PTPP	585	715	1,700	Buy	190.6	(35.4)	3.6	9.7x	0.3x	3.3	N/A	(9.2)	69.6	1.1
<b>Property &amp; Real Estate</b>							260.4							
CTRA	1,120	940	1,300	Buy	16.1	17.9	20.8	13.7x	1.1x	8.1	1.3	(8.8)	(22.5)	0.7
PWON	418	456	600	Buy	43.5	(7.1)	20.1	11.0x	1.1x	10.3	1.6	1.6	24.8	1.0
<b>Energy</b>							1,329.2							
PGAS	1,135	1,760	1,770	Buy	55.9	(39.6)	27.5	7.8x	0.7x	8.2	12.4	1.9	(35.9)	0.7
PTBA	2,420	3,690	4,900	Buy	102.5	(34.4)	27.9	4.4x	1.4x	28.0	45.2	(10.7)	(62.2)	1.0
ADRO	2,590	3,850	2,870	Overweight	10.8	(30.0)	82.8	2.8x	0.8x	28.8	18.8	(15.8)	(35.7)	1.3
<b>Industrial</b>							388.7							
UNTR	22,325	26,075	32,000	Buy	43.3	(22.9)	83.3	4.0x	1.1x	26.6	30.8	6.6	(1.3)	0.8
ASII	5,675	5,700	8,000	Buy	41.0	(8.8)	229.7	7.3x	1.2x	16.5	11.5	8.8	10.2	1.0
<b>Basic Ind.</b>							1,515.5							
SMGR	6,450	6,575	9,500	Buy	47.3	(16.0)	43.7	17.3x	1.0x	6.1	3.8	4.0	(10.0)	0.9
INTP	9,250	9,900	12,700	Buy	37.3	(3.9)	34.1	14.7x	1.6x	11.1	1.7	10.9	36.4	0.7
INCO	4,550	7,100	8,200	Buy	80.2	(35.0)	45.2	11.4x	1.2x	10.5	2.0	7.3	32.0	1.2
ANTM	1,605	1,985	2,350	Buy	46.4	(17.1)	38.6	9.5x	1.6x	17.1	5.0	(8.3)	8.4	1.4
NCKL	1,025	#N/A	1,320	Buy	28.8	#N/A	64.7	N/A	3.2x	N/A	2.2	88.7	N/A	N/A

\* Target Price

Source: Bloomberg, NHKS Research

## Global & Domestic Economic Calendar

Date	Country	Hour Jakarta	Event	Period	Actual	Consensus	Previous
<b>Monday</b>	US	22:00	Leading Index	Oct	-0.8%	-0.7%	-0.7%
20 – Nov.	JP	12:00	Tokyo Condominium for Sale YoY	Oct	-46.3%	—	4.1%
<b>Tuesday</b>	US	22:00	Existing Home Sales	Oct	3.79M	3.90M	3.96M
21 – Nov.	ID	10:00	BoP Current Account Balance	3Q	-\$900M	-\$1,822M	-\$1,900M
	KR	04:00	PPI YoY	Oct	0.8%	—	1.3%
<b>Wednesday</b>	US	20:30	Initial Jobless Claims	Nov 18		—	231K
22 – Nov.	US	20:30	Durable Goods Orders	Oct P		-3.1%	4.6%
	US	22:00	U. of Mich. Sentiment	Nov F		60.5	60.4
<b>Thursday</b>	ID	14:20	Bank Indonesia 7D Reverse Repo	Nov 23		6.00%	6.00%
23 – Nov.	GE	15:30	HCOB Germany Manufacturing PMI	Nov P		—	40.8
<b>Friday</b>	US	21:45	S&P Global US Manufacturing PMI	Nov P		49.8	50.0
24 – Nov.	JP	06:30	Natl CPI YoY	Oct		3.4%	3.0%

Source: Bloomberg, NHKSI Research

## Corporate Calendar

Date	Event	Company
<b>Monday</b>	RUPS	SWAT
20 – Nov.	Cum Dividend	TGKA, MCOL
<b>Tuesday</b>	RUPS	GDST, DMND, ASDM
21 – Nov.	Cum Dividend	—
<b>Wednesday</b>	RUPS	SKLT, RAFI, RAAM
22 – Nov.	Cum Dividend	TOTO, NICL, BREN, AXIO
<b>Thursday</b>	RUPS	RIGS, PICO, JAST, DFAM
23 – Nov.	Cum Dividend	SPTO, SKRN, JTPE
<b>Friday</b>	RUPS	JARR, FREN
24 – Nov.	Cum Dividend	—

Source: Bloomberg

Published on Investing.com, 22/11/2023 - 23:42:36 GMT, Powered by TradingView  
 Jakarta Stock Exchange Composite Index, Indonesia, Jakarta:JKSE, D



IHSG projection for 23 NOVEMBER 2023 :

**BULLISH - KONSOLIDASI**

Uji Support Neckline pola INVERTED HEAD & SHOULDERS.

Support : 6900-6890 / 6850-6840

Resistance : 6950 / 7000 / 7050 / 7100-7150.

**PTPP—PT PP (Persero) Tbk**

23 - 23:12:15 GMT, Powered by TradingView.  
 a, Jakarta:PTPP, D



PREDICTION 23 NOVEMBER 2023

Overview

Uji Support MA10 & MA20.

Advise

Speculative Buy.

Entry Level: 585

Average Up >600

Target: 620 / 650-660 / 675-700

Stoploss: 575

**HRTA—PT Hartadinata Abadi Tbk**

Published on Investing.com, 22/11/2023 - 23:21:28 GMT, Powered by TradingView  
 Hartadinata Abadi Tbk PT, Indonesia, Jakarta:HRTA, D



PREDICTION 23 NOVEMBER 2023

Overview

Uji Resistance trendline jk.pendek sekaligus MA20.

Advise

Buy on Break.

Entry Level: 414-418

Average Up >426

Target: 464 / 500-505

Stoploss: 396.



**PANI—PT Pantai Indah Kapuk Dua Tbk**



**PREDICTION 23 NOVEMBER 2023**

**Overview**

**Break Triangle dan menuju TARGET naik.  
Bergerak di atas platform uptrend Moving Average.  
Candle Doji di area Support.**

**Advise**

**Speculative Buy.  
Entry Level: 4640.  
Average Up >4780  
Target : 4960-5000 / 5200 / 5725  
Stoploss: 4300.**

**ASII—PT Astra International Tbk**

Published on Investing.com, 22/11/2023 - 23:25:43 GMT, Powered by TradingView  
Astra International Tbk, Indonesia, Jakarta:ASII, D



**PREDICTION 23 NOVEMBER 2023**

**Overview**

**Uji Support level previous Low ; RSI positive divergence.  
In overall, masih dalam channel – downtrend  
jk.menengah**

**Advise**

**Speculative Buy  
Entry Level : 5675  
Average UP >5800  
Target : 5950-6000 / 6250-6300 / 6700.  
Stoploss: 5600**

**BMRI—PT Bank Mandiri (Persero) Tbk**

Published on Investing.com, 22/11/2023 - 23:27:56 GMT, Powered by TradingView  
Bank Mandiri Persero Tbk PT, Indonesia, Jakarta:BMRI, D



**PREDICTION 23 NOVEMBER 2023**

**Overview**

**Bertahan pada Support trendline mid-term serta MA10 & MA20.  
Uji Resistance MA50.**

**Advise**

**Speculative Buy  
Entry Level : 5875-5825  
Average Up >5900-6000  
Target: 6300 / 6400 / 6600  
Stoploss: 5700**

## 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

#### Leonardo Lijuwardi

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

### Analyst

#### Cindy Alicia Ramadhania

Consumer, Healthcare  
T +62 21 5088 ext 9129  
E cindy.alicia@nhsec.co.id

### Analyst

#### Axell Ebenhaezer

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

### 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