

# Morning Brief

## JCI Movement



### Today's Outlook:

- S&P 500 dan Dow ditutup dengan rekor tertinggi pada perdagangan hari Senin (22/01/24)**, dengan Dow berakhir di atas level 38.000 untuk pertama kalinya didukung sektor Teknologi yang terus melaju menjelang minggu sibuk laporan kinerja perusahaan dan data ekonomi utama. Saham-saham Teknologi besar, yang mendorong reli saham, sebagian besar menguat karena investor menunggu hasil dari beberapa nama besar termasuk Netflix, Tesla, 3M dan Intel. Data ekonomi papan atas ada dalam kalender untuk minggu ini yang kemungkinan akan mempengaruhi keputusan suku bunga Federal Reserve minggu depan. Perkiraaan awal pertumbuhan ekonomi dijadwalkan pada hari Rabu, di mana PDB kuartal keempat diperkirakan tumbuh sebesar 2,0%, setelah kenaikan 4,9% pada kuartal sebelumnya. Sementara itu, pembacaan inflasi AS pada hari Kamis akan memberikan wawasan baru mengenai tujuan target 2% The Fed, pada saat pasar telah banyak berharap akan adanya penurunan suku bunga di bulan Maret. Adapun peluang pemotongan suku bunga oleh Federal Reserve pada bulan Maret telah bergeser menjadi 50-50 menyusul data penjualan ritel dan sentimen konsumen yang membaik, dari hampir 80% pada minggu lalu.
- MARKET ASIA:** Pasar saham Shanghai & Hang Seng HKG rontok sekitar 2% menyusul bank sentral China umumkan PBoC Loan Prime Rate mereka tak berubah (sesuai ekspektasi) masing-masing di level 3.45% dan 4.2% untuk 5 tahun. Hari ini giliran Bank of Japan yang akan rilis keputusan suku bunga mereka yang hampir bisa dipastikan belum akan beranjak dari kebijakan moneter super-longgarnya di tingkat -0.1%; sambil perhatikan BOJ Core CPI yang diprediksi naik sedikit 0.1% ke level 2.8% yoy. Sementara Korea Selatan pagi ini paling awal melaporkan inflasi di tingkat Produsen bulan Desember yang naik ke level 1.2% yoy dari 0.6% pada bulan sebelumnya.
- KOMODITAS: 2024 COULD BE THE YEAR OF CRUDE OIL RISE.** Harga MINYAK naik sekitar 2% pada hari Senin di tengah kekhawatiran atas pasokan energi global menyusul serangan drone Ukraina terhadap terminal bahan bakar Novatek Rusia; ditambah lagi cuaca dingin ekstrem terus menghambat produksi minyak mentah AS di North Dakota selaku negara bagian penghasil minyak terbesar ketiga yang meng-cover 20% output minyak USA. Sejauh ini juga belum ada tanda-tanda akan berhentinya serangan Israel di Gaza, sementara militer Houthi yang bersekutu dengan Iran, masih mengincar kapal-kapal komersial di Laut Merah meskipun ada tindakan balasan dari Amerika Serikat. Minyak mentah Brent untuk kontrak bulan Maret ditutup pada USD 80,06 per barel, atau naik 1,9%. Kontrak minyak mentah West Texas Intermediate (WTI) AS untuk pengiriman Februari ditutup pada USD 75,19, menguat 2,4% saat kontrak berakhir. Prediksi pertumbuhan demand global untuk tahun 2024 yang dikeluarkan oleh US Energy Information Administration, International Energy Agency, dan OPEC+ menyebutkan berkisar antara 1,24 juta dan 2,25 juta barel per hari, meskipun ketiga organisasi tersebut memperkirakan pertumbuhan demand akan melambat pada tahun 2025.
- IHSG berhasil ditutup menguat 20 points ke level 7248 pada hari Senin (22/01/24) setelah** mengarungi perdagangan yang relatif merah sehari, menempatkannya kembali ke pangkuan Support MA10/7230 walaupun masih tetap tunduk pada Resistance MA20/7260. Adapun aksi penghijauan kemarin tidak didukung oleh minat beli asing secara mereka terdata jual bersesua IDR350 miliar, membawa posisi YTD menjadi senilai IDR4.56 triliun. **NHKSI RESEARCH menilai pergerakan IHSG masih tergolong Sideways dan belum menetralisir ancaman konsolidasi lebih lanjut,** kecuali IHSG mampu ditutup di atas 7275-7300 maka akan sedikit mengamankan posisinya setidaknya sampai area Resistance all time high ke sekitar 7370-7400. Best Advise: Hold, Wait & See; perhatikan rotasi sektor untuk mencari trading opportunities.

### Company News

- UNTR: Dirikan Perusahaan Patungan
- BBYB: Strategi Kejar Laba di 2024
- ACES: Ekspansi Berlanjut

### Domestic & Global News

- 14 Proyek Pembangkit EBT Mandek, PLN Cari Solusi Atasi Persoalan TKDN
- Perayaan Imlek jadi Tantangan Baru buat Perusahaan Eksportir China, Kok Bisa?

### Sectors

	Last	Chg.	%
Finance	1530.69	22.59	1.50%
Infrastructure	1545.48	14.81	0.97%
Property	704.83	2.47	0.35%
Basic Material	1293.47	1.98	0.15%
Consumer Cyclical	862.67	1.03	0.12%
Healthcare	1304.96	-1.55	-0.12%
Technology	4205.28	-23.54	-0.56%
Consumer Non-Cyclical	699.33	-4.12	-0.59%
Industrial	1100.39	-12.25	-1.10%
Energy	2132.52	-31.56	-1.46%
Transportation & Logistic	1653.77	-27.72	-1.65%

### Indonesia Macroeconomic Data

Monthly Indicators	Last	Prev.	Quarterly Indicators	Last	Prev.
BI 7 Day Rev Repo Rate	6.00%	6.00%	Real GDP	4.94%	5.17%
FX Reserve (USD bn)	146.40	138.10	Current Acc (USD bn)	-0.90	-1.90
Trd Balance (USD bn)	3.30	2.41	Govt. Spending YoY	-3.76%	10.62%
Exports YoY	-5.76%	-8.56%	FDI (USD bn)	4.86	5.14
Imports YoY	-3.81%	3.29%	Business Confidence	104.82	104.30
Inflation YoY	2.61%	2.86%	Cons. Confidence*	123.80	123.60

NH KORINDO SEKURITAS INDONESIA

Daily | January 23, 2024

### JCI Index

January 22	7,247.93
Chg.	20.53 pts (+0.28%)
Volume (bn shares)	17.67
Value (IDR tn)	10.65
<b>Up 196 Down 303 Unchanged 186</b>	

### Most Active Stocks

Stocks	Val.	Stocks	Val.
ASII	896.6	AMMN	257.8
BMRI	630.1	BREN	229.5
BBRI	561.2	TLKM	201.6
BBCA	506.7	BBNI	170.7
TPIA	266.3	BOGA	165.4

### Foreign Transaction

	(IDR bn)		
Buy	5,389		
Sell	5,700		
Net Buy (Sell)	(311)		
Top Buy	NB Val.	Top Sell	NS Val.
TLKM	59.1	ASII	122.0
BRIS	43.8	CUAN	94.5
AMMN	38.2	BBRI	46.9
ACES	23.9	UNVR	25.6
ARTO	20.5	UNTR	22.9

### Government Bond Yields & FX

	Last	Chg.
Tenor: 10 year	6.60%	-0.02%
USDIDR	15,635	0.13%
KRWIDR	11.68	0.14%

### Global Indices

Index	Last	Chg.	%
Dow Jones	38,001.81	138.01	0.36%
S&P 500	4,850.43	10.62	0.22%
FTSE 100	7,487.71	25.78	0.35%
DAX	16,683.36	128.23	0.77%
Nikkei	36,546.95	583.68	1.62%
Hang Seng	14,961.18	(347.51)	-2.27%
Shanghai	2,756.34	(75.94)	-2.68%
Kospi	2,464.35	(8.39)	-0.34%
EIDO	22.08	(0.13)	-0.59%

### Commodities

Commodity	Last	Chg.	%
Gold (\$/troy oz.)	2,021.7	(7.8)	-0.38%
Crude Oil (\$/bbl)	74.76	1.51	2.06%
Coal (\$/ton)	127.45	(0.55)	-0.43%
Nickel LME (\$/MT)	16,007	(29.0)	-0.18%
Tin LME (\$/MT)	25,617	319.0	1.26%
CPO (MYR/Ton)	3,904	(35.0)	-0.89%

## UNTR : Dirikan Perusahaan Patungan

PT United Tractors Tbk (UNTR) mendirikan perusahaan patungan bernama PT Jabar Environmental Solutions (JES). Perusahaan yang berdiri pada Rabu (17/1/2024) itu, nantinya akan melakukan kegiatan usaha pembangkitan tenaga listrik, serta treatment dan pembuangan limbah dan sampah tidak berbahaya. Adapun, pendirian perusahaan patungan ini tidak berdampak secara material terhadap kegiatan operasional, hukum dan kondisi keuangan UNTR saat ini. (Emiten News)

## ACES : Ekspansi Berlanjut

PT Ace Hardware Indonesia Tbk (ACES) terus melanjutkan pengembangan bisnis melalui ekspansi pembukaan toko baru. Teranyar, perseroan membuka toko perdana yang dibuka pada 2024 di The Park Pejaten, Jakarta. Toko ini merupakan toko perdana ACES yang hadir di wilayah Pejaten, dan merupakan toko ke-17 ACES di Jakarta Selatan. Pasca pembukaan toko ini, secara keseluruhan ACES telah memiliki 233 toko yang beroperasi di 67 kota di Indonesia. (Emiten News)

## BBYB : Strategi Kejar Laba di 2024

PT Bank Neo Commerce Tbk (BBYB) atau BNC bakal melakukan sejumlah langkah strategis dalam menjalankan bisnisnya di tahun 2024 ini untuk membalikkan keadaan rugi perseroan dan mengejar keuntungan. Di tahun-tahun awal, Perseroan fokus untuk melengkapi berbagai layanan dan produk, sekarang layanan dan produk tersebut sudah mulai lengkap tersedia dan dapat digunakan oleh masyarakat untuk memenuhi berbagai kebutuhan mereka, mulai dari transaksi, menabung, investasi, dan lain sebagainya. (Emiten News)

# Domestic & Global News

## 14 Proyek Pembangkit EBT Mandek, PLN Cari Solusi Atasi Persoalan TKDN

PT Perusahaan Listrik Negara (Persero) atau PLN tengah mencari jalan keluar atas polemik klausul aturan tingkat komponen dalam negeri (TKDN) yang menghambat pendanaan dari lembaga keuangan internasional untuk 14 proyek pembangkit listrik energi baru terbarukan (EBT) saat ini. "Kondisi hari ini, aturan TKDN memang menjadi tantangan tersendiri dalam melakukan pengembangan energi baru terbarukan," kata Executive Vice President Komunikasi Korporat & TJSPLN Gregorius Adi Trianto saat dikonfirmasi, Senin kemarin (22/1/2024). Greg mengatakan, perseroan terus berupaya untuk melanjutkan rencana pembangunan pembangkit bersih itu yang sudah tertuang dalam Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik (RUPTL) 2021-2030. Belakangan, PLN tengah berupaya untuk meningkatkan kapasitas industri domestik guna mengatasi persoalan TKDN tersebut. "Kami melakukan konsolidasi dengan stakeholder untuk mencari solusi atas tantangan yang ada, salah satunya dengan membangun kapasitas industri dalam negeri melalui kolaborasi global," kata dia. Seperti diberitakan sebelumnya, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM) membeberkan terdapat 14 proyek pembangkit EBT yang terkendala pendanaan akibat polemik klausul pemenuhan ketentuan TKDN dalam negosiasi bersama dengan lender. (Bisnis)

## Perayaan Imlek jadi Tekanan Baru buat Perusahaan Eksportir China, Kok Bisa?

Berbagai perusahaan eksportir China kini menghadapi dalam situasi yang sulit menjelang perayaan Tahun Baru Imlek pada Februari 2024 di negara tersebut, menjadi tekanan tambahan selain konflik yang terjadi di Laut Merah. Konflik yang terjadi pada salah satu rute pelayaran tersibuk di dunia ini, memperlihatkan kerentanan perekonomian China yang bergantung pada ekspor terhadap gangguan pasokan dan guncangan permintaan eksternal. Adapun, gangguan tersebut datang ketika perusahaan menghadapi tantangan logistik menjelang perayaan Tahun Baru Imlek pada bulan depan. Menjelang perayaan tersebut, sekitar 300 juta pekerja migran mengambil cuti dan hampir seluruh pabrik di China tutup. Hal ini menciptakan kekacauan dalam beberapa minggu sebelumnya untuk pengiriman barang. Beberapa perusahaan, contohnya BDI Furniture yang berbasis di AS, kini lebih mengandalkan pabrik di negara-negara seperti Turki dan Vietnam untuk memitigasi dampak gangguan tersebut. Adapun, langkah baru-baru ini, yang dilakukan dari negara-negara Barat untuk mengurangi ketergantungan pada China di tengah menegangnya geopolitik. (Bisnis)

# NHKSI Stock Coverage



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	9,625	9,400	10,300	Overweight	7.0	16.0	1,186.5	24.6x	5.0x	21.5	2.2	20.5	25.5
BBRI	5,775	5,725	6,300	Overweight	9.1	24.2	875.3	15.6x	2.8x	18.6	2.9	14.9	12.7
BBNI	5,525	5,375	6,100	Overweight	10.4	22.4	206.1	10.1x	1.4x	15.0	3.6	12.5	15.1
BMRI	6,500	6,050	6,900	Overweight	6.2	30.3	606.7	12.2x	2.5x	21.8	4.1	17.2	27.4
AMAR	300	320	400	Buy	33.3	30.4	5.5	24.3x	1.7x	6.9	N/A	26.2	N/A
<b>Consumer Non-Cyclicals</b>													
INDF	6,425	6,450	7,400	Buy	15.2	(6.5)	56.4	6.4x	1.0x	16.0	4.0	3.8	52.6
ICBP	11,400	10,575	13,600	Buy	19.3	8.6	132.9	15.9x	3.2x	21.9	1.6	4.9	113.0
UNVR	3,120	3,530	4,200	Buy	34.6	(35.1)	119.0	24.1x	22.1x	89.0	4.3	(3.3)	(9.1)
MYOR	2,380	2,490	3,200	Buy	34.5	0.4	53.2	18.4x	3.8x	22.5	1.5	3.0	85.7
CPIN	4,560	5,025	5,500	Buy	20.6	(23.4)	74.8	30.9x	2.6x	8.7	2.2	8.5	(16.0)
JPFA	1,095	1,180	1,400	Buy	27.9	(16.4)	12.8	13.7x	1.0x	7.2	4.6	2.6	(34.1)
AALI	7,025	7,025	8,000	Overweight	13.9	(13.0)	13.5	10.3x	0.6x	6.1	5.7	(5.1)	(34.2)
TBLA	670	695	900	Buy	34.3	(0.9)	4.1	5.3x	0.5x	9.8	3.0	0.6	(27.8)
<b>Consumer Cyclicals</b>													
ERAA	426	426	600	Buy	40.8	1.4	6.8	8.1x	1.0x	12.5	4.5	22.5	(27.1)
MAPI	1,970	1,790	2,200	Overweight	11.7	39.2	32.7	15.5x	3.4x	24.9	0.4	26.4	(5.0)
HRTA	388	348	590	Buy	52.1	86.5	1.8	5.8x	0.9x	17.1	3.1	82.8	25.9
<b>Healthcare</b>													
KLBF	1,555	1,610	1,800	Buy	15.8	(24.5)	72.9	24.5x	3.5x	14.8	2.4	6.5	(16.9)
SIDO	515	525	550	Overweight	6.8	(29.0)	15.5	15.9x	4.5x	28.0	6.9	(9.7)	(18.6)
MIKA	2,540	2,850	3,000	Buy	18.1	(18.8)	36.2	37.3x	6.3x	17.7	1.5	2.7	(5.1)
<b>Infrastructure</b>													
TLKM	3,980	3,950	4,800	Buy	20.6	2.8	394.3	16.7x	3.0x	18.6	4.2	2.2	17.6
JSMR	4,770	4,870	5,100	Overweight	6.9	50.5	34.6	4.5x	1.3x	31.7	1.6	20.1	493.2
EXCL	2,400	2,000	3,800	Buy	58.3	1.7	31.5	26.8x	1.2x	4.9	1.8	10.5	(16.1)
TOWR	955	990	1,310	Buy	37.2	(15.9)	48.7	14.4x	3.0x	22.2	2.5	7.6	(3.9)
TBIG	1,960	2,090	2,390	Buy	21.9	(10.1)	44.4	28.8x	4.2x	13.2	3.1	0.6	(8.5)
MTEL	675	705	860	Buy	27.4	(3.6)	56.4	28.1x	1.7x	6.0	3.2	11.9	(22.7)
WIKA	240	240	1,280	Buy	433.3	(64.4)	2.2	N/A	0.3x	(58.5)	N/A	17.9	(20784.6)
PTPP	440	428	1,700	Buy	286.4	(31.3)	2.7	7.3x	0.2x	3.3	N/A	(9.2)	69.6
<b>Property &amp; Real Estate</b>													
CTRA	1,245	1,170	1,300	Hold	4.4	29.0	23.1	15.3x	1.2x	8.1	1.2	(8.8)	(22.7)
PWON	420	454	500	Buy	19.0	(7.1)	20.2	11.0x	1.1x	10.3	1.5	1.6	24.8
<b>Energy</b>													
PGAS	1,120	1,130	1,770	Buy	58.0	(30.9)	27.2	7.7x	0.7x	8.2	12.6	1.9	(35.9)
ITMG	26,250	25,650	26,500	Hold	1.0	(31.5)	29.7	2.7x	1.1x	39.2	34.6	(30.2)	(54.8)
PTBA	2,550	2,440	4,900	Buy	92.2	(28.6)	29.4	4.6x	1.5x	28.0	42.9	(10.7)	(62.2)
ADRO	2,400	2,380	2,870	Buy	19.6	(25.9)	76.8	2.6x	0.7x	28.8	18.2	(15.8)	(35.7)
<b>Industrial</b>													
UNTR	23,250	22,625	25,900	Overweight	11.4	(13.2)	86.7	4.1x	1.1x	26.6	29.6	6.6	(1.3)
ASII	5,225	5,650	6,900	Buy	32.1	(11.4)	211.5	6.8x	1.1x	16.5	12.4	8.8	10.2
<b>Basic Ind.</b>													
SMGR	6,000	6,400	9,500	Buy	58.3	(14.9)	40.7	16.1x	0.9x	6.1	4.1	4.0	(10.0)
INTP	9,000	9,400	12,700	Buy	41.1	(8.2)	33.1	14.3x	1.5x	11.1	1.8	10.9	36.4
INCO	4,040	4,310	5,000	Buy	23.8	(46.5)	40.1	10.1x	1.0x	10.5	2.2	7.3	32.0
ANTM	1,645	1,705	2,050	Buy	24.6	(29.1)	39.5	9.8x	1.6x	17.1	4.8	(8.3)	8.4
NCKL	960	1,000	1,320	Buy	37.5	#N/A	60.6	N/A	2.7x	36.5	2.3	135.1	N/A

\* Target Price

Source: Bloomberg, NHKSI Research

# Global & Domestic Economic Calendar



Date	Country	Hour Jakarta	Event	Period	Actual	Consensus	Previous
<b>Monday</b> 22 – Jan.	US	22:00	Leading Index	Dec	-0.1%	-0.3%	-0.5%
	CH	—	FDI YTD YoY CNY	Dec	-8.0%	—	-10.0%
<b>Tuesday</b> 23 – Jan.	EC	22:00	Consumer Confidence	Jan P	—	-14.0	-15.0
	JP	—	BoJ Policy Balance Rate	Jan 23	—	—	-0.100%
<b>Wednesday</b> 24 – Jan.	US	21:45	S&P Global US Manufacturing PMI	Jan P	48.0	47.9	
	GE	15:30	HCOB Germany Manufacturing PMI	Jan P	44.0	43.3	
	EC	16:00	HCOB Eurozone Manufacturing PMI	Jan P	—	44.0	
	JP	07:30	Jibun Bank Japan PMI Mfg	Jan P	—	47.9	
<b>Thursday</b> 25 – Jan.	US	20:30	GDP Annualized QoQ	4Q A	1.9%	4.9%	
	US	20:30	Durable Goods Orders	Dec P	1.0%	5.4%	
	US	20:30	Initial Jobless Claims	Jan 20	—	187K	
	US	22:00	New Home Sales	Dec	650K	590K	
	GE	16:00	IFO Business Climate	Jan	86.9	86.4	
	GE	16:00	IFO Expectations	Jan	—	84.3	
	KR	06:00	GDP YoY	4Q A	2.2%	1.4%	
<b>Friday</b> 26 – Jan.	US	20:30	Personal Income	Dec	0.3%	0.4%	
	US	20:30	Personal Spending	Dec	0.4%	0.2%	
	EC	16:00	M3 Money Supply YoY	Dec	—	-0.9%	
	JP	06:30	Tokyo CPI YoY	Jan	2.0%	2.4%	

Source: Bloomberg, NHKSI Research

## Corporate Calendar

Date	Event	Company
<b>Monday</b> 22 – Jan.	RUPS	OCAP
	Cum Dividend	—
<b>Tuesday</b> 23 – Jan.	RUPS	—
	Cum Dividend	—
<b>Wednesday</b> 24 – Jan.	RUPS	BBKP
	Cum Dividend	—
<b>Thursday</b> 25 – Jan.	RUPS	KOKA, SDRA, CSMI
	Cum Dividend	—
<b>Friday</b> 26 – Jan.	RUPS	TBMS, SOUL, POLA, DGNS, AISA
	Cum Dividend	—

Source: Bloomberg



## IHSG projection for 23 JANUARY 2024 :

IHSG masih berkonsolidasi di range 7200-7270, proyeksi untuk hari selasa adalah tren ini akan berlanjut. Harus bersabar melihat arah pergerakan berikutnya apakah akan test ulang level all time high atau retracement ke 7100

**Support terdekat : 7200**

**Support : 7200 / 7100 / 7040-7050**

**Resistance : 7270-7280 / 7300-7330 / 7377-7406**

**ADVISE : Short term trades, tight stop loss**

## BFIN—PT BFI Finance Indonesia Tbk



## PREDICTION 23 JANUARY 2024

### Overview

**Breakout from key resistance area**

### Advise

**Spec buy**

**Entry Level: 1240-1220**

**Target: 1275-1280 / 1350 / 1370-1400**

**Stoploss: 1195**

## ACES—PT Ace Hardware Indonesia Tbk



## PREDICTION 23 JANUARY 2024

### Overview

**Strong uptrend, broke through key resistance and now is consolidating on top of it, multiple downside wick rejections**

### Advise

**Spec buy**

**Entry Level: 810-800**

**Target: 840-845 / 870-890**

**Stoploss: <780**

## DOID—PT Delta Dunia Makmur Tbk



PREDICTION 23 JANUARY 2024

### Overview

Rising wedge pattern + breakout from key resistance

### Advise

Spec buy

Entry Level: 390-398

Target: 408-410 / 422-428 / 464

Stoploss: 384

## GOTO—PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk



PREDICTION 23 JANUARY 2024

### Overview

Long term consolidation at weekly support level

### Advise

Spec buy

Entry Level: 87-85

Target: 92 / 95-97 / 109-110

Stoploss: 81

## BREN—PT Barito Renewables Energy Tbk



PREDICTION 23 JANUARY 2024

### Overview

Reverse head n shoulders + rebound on fibonacci 50% level

### Advise

Spec buy

Entry Level: >5500

Target: 5925 / 6400-6600 / 6825-6950

Stoploss: 4900

## 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 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

### 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