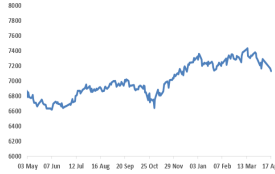


Morning Brief

Daily | April 18, 2024

JCI Movement



Today's Outlook:

- Wall Street jatuh berjamaah pada penutupan perdagangan Rabu (17/4/2024)** dengan NASDAQ memimpin pelemahan sebesar 1.2%. S&P 500 turun untuk sesi keempat berturut-turut, dipicu oleh penurunan saham Nvidia dan perusahaan teknologi besar lainnya seperti Netflix, Apple, Meta, dan Microsoft. Walau demikian, penurunan market tertahan oleh turunnya imbal hasil Treasury AS setelah menyentuh level tertinggi lebih dari 5 bulan pada hari sebelumnya menyusul kuatnya lelang obligasi 20-tahun, dengan yield obligasi 10-tahun bertahan sekitar 4,59%. Lesunya sektor Teknologi atau yang terkenal dengan growth stocks ini akibat imbas kekhawatiran masih diperlukan suku bunga higher for longer, apalagi setelah Federal Reserve Chairman Jerome Powell memberikan pernyataan serupa pada hari Selasa. Beberapa pejabat penting The Fed lainnya seperti Fed Board Governor Michelle Bowman and Cleveland Fed President Loretta Mester dijadwalkan berbicara hari ini. Fed Beige Book yang berisikan survey kegiatan ekonomi menunjukkan sedikit ekspansi dari akhir Februari sampai awal April, sementara para perusahaan khawatir bahwa usaha menurunkan inflasi lebih lanjut terkesan stagnan. Para pelaku pasar perkiraan peluang suku bunga akan mulai dipangkas bulan Juni menjadi hanya tersisa 16.8% saat ini, dan memundurkan proyeksi ke bulan Juli dengan probabilitas lebih besar yaitu 46%, seperti dilansir dari CME FedWatch Tool. Nanti malam akan kembali dinantikan angka Initial Jobless Claims seperti biasa setiap minggu, yang mana kali ini diperkirakan akan ada penambahan klaim pengangguran sebesar 215 ribu, harusnya lebih besar dari pekan sebelumnya 211 ribu. Tak lupa Philadelphia Fed Manufacturing Index dan angka Existing Home Sales (Mar.) akan menambah pertimbangan dalam menilai kekuatan ekonomi AS lebih lanjut.
- Musim pelaporan keuangan juga menarik perhatian para investor dan menambah dinamika pasar.** Masih kurang dari 10% dari perusahaan-perusahaan yang terdaftar di S&P 500 yang telah melaporkan kinerja hingga saat ini, namun 3 dari setiap 4 perusahaan telah melampaui ekspektasi Wall Street, menurut data dari FactSet. Namun demikian, nyatanya DJIA telah tergerus lebih dari 5% pada bulan April, sementara S&P 500 dan Nasdaq Composite juga telah anjlok lebih dari 4%.
- KOMODITAS:** harga MINYAK mundur 3% pada perdagangan Rabu seiring adanya lonjakan stok cadangan mingguan minyak mentah AS sebesar 2.7 juta barrel, jauh di atas perkiraan 1.6 juta barrel yang disangka para ekonom. Kekhawatiran bahwa oversupply tidak sesuai dengan demand global yang masih terkesan lesu, lebih besar dari masalah konflik Timur Tengah yang mengancam lancarnya arus logistik minyak global, walau dunia masih nervous menunggu serangan balasan macam apa yang akan diluncurkan Israel terhadap Iran.
- MARKET ASIA & EROPA:** JEPANG laporkan surplus Trade Balance pada bulan Maret sebesar JPY 366.5 miliar yang sangat kontradiktif dengan posisi bulan sebelumnya defisit JPY 377.8 miliar; walau Ekspor mereka hanya tumbuh 7.3% yoy pada bulan Maret, sedikit melunak dari 7.8% di bulan sebelumnya. Bicara mengenai INFLASI, benua Eropa kelihatannya cukup terkendali secara INGGRIS & EUROZONE masing-masing merilis angka CPI bulan Maret pada level 3.2% yoy dan 2.4%, keduanya mampu mendingin dari posisi bulan sebelumnya: 3.4% untuk Inggris dan 2.6% untuk Eurozone.
- Kabar baik dari Retail Sales Indonesia yang diumumkan kemarin bahwa ada pertumbuhan 6.4% di bulan Februari,** jauh lebih tinggi dari 1.1% di bulan sebelumnya. Namun data tersebut tak mampu membendung penurunan IHSG lebih lanjut, sehingga harus ditutup di level 7130 atau terpotong 34 pts/-0.47% di mana Foreign Net Sell tercatat sebesar IDR 470.67 miliar; membuat IHSG mendarat persis pada Support trendline yang tercipta sejak awal tahun. **NHKSI RESEARCH** perkiraan masih ada ancaman konsolidasi hari ini sampai next Support 7100, walau potensi turun bisa saja tertahan oleh adanya trading opportunities pada beberapa sektor/group saham yang berkapitalisasi besar.

Company News

- ASII: Penjualan Roda Empat Turun 23% Sepanjang Maret 2024
- SDRA: Right Issue IDR500/Saham
- WIFI: Laba Terkerek Jadi IDR58,5M di 2023

Domestic & Global News

- Menperin Buka Suara soal Investasi Apple Rp1,6 Triliun di RI
- AS Jatuhkan Sanksi untuk Iran, Ekspor Minyak Bakal Dipangkas

Sectors

	Last	Chg.	%
Basic Material	1357.56	-34.56	-2.48%
Technology	3330.73	-82.56	-2.42%
Transportation & Logistic	1399.60	-16.02	-1.13%
Healthcare	1329.70	-13.53	-1.01%
Industrial	1080.05	-10.29	-0.94%
Consumer Non-Cyclicals	685.49	-6.30	-0.91%
Property	626.49	-2.55	-0.40%
Energy	2197.39	-8.53	-0.39%
Infrastructure	1584.48	-5.85	-0.37%
Finance	1434.19	-4.69	-0.33%
Consumer Cyclical	792.04	-1.34	-0.17%

Indonesia Macroeconomic Data

Monthly Indicators	Last	Prev.	Quarterly Indicators	Last	Prev.
BI 7 Day Rev Repo Rate	6.00%	6.00%	Real GDP	5.04%	4.94%
FX Reserve (USD bn)	140.40	144.00	Current Acc (USD bn)	-1.29	-0.90
Trd Balance (USD bn)	0.87	2.02	Govt. Spending Yoy	2.81%	-3.76%
Exports Yoy	-9.45%	-8.06%	FDI (USD bn)	4.82	4.86
Imports Yoy	15.84%	0.36%	Business Confidence	104.82	104.30
Inflation Yoy	3.05%	2.75%	Cons. Confidence*	123.80	123.10

JCI Index

April 17	7,130.84
Chg.	33.97 pts (-0.47%)
Volume (bn shares)	20.31
Value (IDR tn)	11.91
Up 188 Down 289 Unchanged 194	

Most Active Stocks

(IDR bn)			
by Value			
Stocks	Val.	Stocks	Val.
BBRI	1,312.5	BBNI	363.9
BBCA	915.0	AMMN	311.4
TLKM	603.6	TPIA	248.8
BMRI	560.7	MDKA	245.6
BREN	518.7	ASII	242.1

Foreign Transaction

(IDR bn)			
Buy	5,048		
Sell	5,513		
Net Buy (Sell)	(466)		
Top Buy	NB Val.	Top Sell	NS Val.
BREN	129.8	TLKM	197.4
BBNI	103.3	BBRI	160.9
BBCA	98.6	BMRI	98.4
PGAS	33.1	UNVR	48.5
MDKA	31.7	ASII	42.6

Government Bond Yields & FX

	Last	Chg.
Tenor: 10 year	6.97%	0.05%
USDIDR	16,220	0.28%
KRWIDR	11.70	0.85%

Global Indices

Index	Last	Chg.	%
Dow Jones	37,753.31	(45.66)	-0.12%
S&P 500	5,022.21	(29.20)	-0.58%
FTSE 100	7,847.99	27.63	0.35%
DAX	17,770.02	3.79	0.02%
Nikkei	37,961.80	(509.40)	-1.32%
Hang Seng	16,251.84	2.87	0.02%
Shanghai	3,071.38	64.31	2.14%
Kospi	2,584.18	(25.45)	-0.98%
EIDO	20.80	(0.05)	-0.24%

Commodities

Commodity	Last	Chg.	%
Gold (\$/troy oz.)	2,361.0	(21.9)	-0.92%
Crude Oil (\$/bbl)	82.69	(2.67)	-3.13%
Coal (\$/ton)	129.60	0.35	0.27%
Nickel LME (\$/MT)	18,238	512.0	2.89%
Tin LME (\$/MT)	32,775	955.0	3.00%
CPO (MYR/Ton)	4,012	(62.0)	-1.52%

ASII : Penjualan Roda Empat Turun 23% Sepanjang Maret 2024

PT Astra International Tbk (ASII) sepanjang Maret 2024 mencatat penjualan roda empat 40.438 unit, merosot 23% YoY di tengah market share Astra yang justru menanjak menjadi 54%. Penjualan ditopang oleh Toyota + Lexus 21.495 unit, Daihatsu 16.552 unit, Isuzu 2.251 unit, UD Trucks 137 unit, dan Peugeot 3 unit. Selain itu, penjualan mobil LCGC Astra sepanjang Maret 2024 tembus 12.070 unit, turun 14% YoY. (Emiten News)

SDRA : Right Issue IDR500/Saham

PT Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk (SDRA) akan melakukan rights issue sebanyak 6.400.000.000 lembar saham atau sebesar 42,76% dari modal ditempatkan dan disetor penuh Perseroan dengan nilai nominal IDR100 per lembar saham dan telah disetujui dalam Rapat Umum Para Pemegang Saham Luar Biasa yang digelar pada tanggal 25 Januari 2024. Adapun, tanggal terakhir untuk memperoleh HMETD di BEI pada tanggal 25 April 2024 dan Periode Perdagangan dan Pelaksanaan HMETD jatuh pada tanggal 29 April - 6 Mei 2024. (Emiten News)

WIFI : Laba Terkerek Jadi IDR58,5M di 2023

PT Solusi Sinergi Digital Tbk (WIFI) meraih laba bersih sebesar IDR58,543 miliar pada tahun 2023, atau tumbuh 0,09% YoY. Pertumbuhan kinerja perseroan pada tahun 2023 terutama ditopang oleh bisnis telekomunikasi. Perseroan mencatatkan pendapatan sebesar IDR439,3 Miliar ditunjang oleh segmen telekomunikasi yang meningkat secara signifikan sebesar 225,9% dari IDR37,57 miliar pada tahun 2022 menjadi sebesar IDR122,46 Miliar pada tahun 2023. (Emiten News)

Domestic & Global News

Menperin Buka Soal Investasi Apple Rp1,6 Triliun di RI

Menteri Perindustrian (Menperin) Agus Gumiwang memastikan bahwa Indonesia tengah mendorong komitmen dari Apple Inc. untuk menanamkan investasi di Indonesia. Hal ini dia sampaikan usai mendampingi Presiden Joko Widodo (Jokowi) bersama Menteri Komunikasi dan Informatika (Menkominfo) saat menerima CEO Apple Inc. Tim Cook di Istana Merdeka, Rabu (17/4/2024). Dia memerinci bahwa salah satu fokus yang ingin didorong oleh pemerintah adalah menciptakan nilai tambah. Khususnya, dalam rangka mendorong tingkat komponen dalam negeri (TKDN) pada produk-produk Apple di Indonesia. "Kepentingan dari Indonesia tetap adalah menciptakan nilai tambahnya di Indonesia. Banyak cara untuk menghitung atau menciptakan nilai tambah banyak cara untuk menghitung TKDN," ujarnya kepada wartawan usai ditemui di Kompleks Istana Kepresidenan, Rabu (17/4/2024). Agus menyampaikan bahwa dalam pendekatan investasinya, perusahaan yang dinahkodai oleh Cook itu memiliki cara yang unik dalam memenuhi TKDN di Indonesia, yaitu melalui investasi dengan komitmen membuat akademi pengembang (developer) di Indonesia. (Bisnis)

AS Jatuhkan Sanksi untuk Iran, Ekspor Minyak Bakal Dipangkas

Pemerintah Amerika Serikat (AS) segera memberikan sanksi baru kepada Iran usai melakukan serangan langsung dengan menggunakan drone dan rudal yang ditargetkan ke Israel pada Sabtu (13/4/2024). Menteri Keuangan AS Janet Yellen menyampaikan sanksi baru yang akan diberikan kepada Iran berupaya untuk memangkas kapasitas Iran dalam mengekspor minyak. "Sehubungan dengan sanksi, saya sepenuhnya berharap bahwa kami akan mengambil tindakan sanksi tambahan terhadap Iran dalam beberapa hari mendatang," ujar Yellen dikutip dari Reuters pada Rabu (17/4/2024). Yellen juga menambahkan pemerintah AS akan terus membahas sanksi yang akan diberikan supaya bisa mengganggu kondisi keuangan Iran. "Kami tidak meninjau instrumen sanksi kami. Namun, dalam diskusi yang saya lakukan, semua opsi untuk mengganggu pendanaan teroris terhadap Iran terus dibahas," ujar Yellen. Yellen menyampaikan serangan Iran ke Israel dan Iran pendanaan yang diberikan Iran kepada kelompok militan di Gaza, Lebanon, Yaman, dan Irak dapat mengancam stabilitas di kawasan Timur Tengah. Bahkan, dapat berdampak buruk pada sektor perekonomian. (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
Finance							3,813.1							
BBCA	9,525	9,400	11,025	Buy	15.7	5.5	1,174.2	24.1x	4.8x	21.0	2.8	17.0	19.7	0.9
BBRI	5,300	5,725	6,850	Buy	29.2	6.2	803.3	13.3x	2.6x	19.7	6.0	16.1	17.8	1.1
BBNI	5,250	5,375	6,475	Buy	23.3	11.1	195.8	9.4x	1.3x	14.6	5.3	9.5	14.3	1.1
BMRI	6,625	6,050	7,800	Buy	17.7	29.3	618.3	11.2x	2.4x	22.4	5.3	13.5	33.7	1.3
AMAR	250	320	400	Buy	60.0	(23.3)	4.6	19.9x	1.4x	6.9	N/A	N/A	N/A	0.4
Consumer Non-Cyclicals							1,112.1							
INDF	6,050	6,450	7,400	Buy	22.3	(4.3)	53.1	6.5x	0.9x	14.4	4.2	0.8	28.2	0.3
ICBP	10,150	10,575	13,600	Buy	34.0	(0.7)	118.4	16.9x	2.9x	18.1	1.9	4.8	52.4	0.3
UNVR	2,370	3,530	3,100	Buy	30.8	(42.6)	90.4	18.8x	26.7x	130.1	5.7	(6.3)	(10.6)	0.0
MYOR	2,310	2,490	3,200	Buy	38.5	(11.8)	51.6	16.1x	3.4x	23.1	1.5	2.7	64.4	0.5
CPIN	5,075	5,025	5,500	Overweight	8.4	11.8	83.2	35.8x	3.1x	8.7	2.0	8.3	(21.2)	0.6
JPFA	1,165	1,180	1,400	Buy	20.2	8.9	13.7	14.6x	1.0x	7.2	4.3	4.5	(34.5)	0.6
AAJI	6,800	7,025	8,000	Buy	17.6	(13.4)	13.1	12.4x	0.6x	4.8	5.9	(5.0)	(38.8)	0.8
TBLA	635	695	900	Buy	41.7	4.1	3.9	5.8x	0.5x	8.1	3.1	(7.6)	(30.0)	0.5
Consumer Cyclicals							415.7							
ERAA	412	426	600	Buy	45.6	(19.2)	6.6	7.9x	0.9x	11.7	4.6	21.6	(18.1)	0.8
MAPI	1,795	1,790	2,200	Buy	22.6	22.5	29.8	15.7x	3.0x	20.9	0.4	23.7	(10.6)	0.5
HRTA	414	348	590	Buy	42.5	16.9	1.9	6.2x	1.0x	16.6	2.9	85.8	20.6	0.4
Healthcare							261.9							
KLBF	1,455	1,610	1,800	Buy	23.7	(28.7)	68.2	24.4x	3.1x	13.2	2.6	5.2	(17.7)	0.4
SIDO	665	525	700	Overweight	5.3	(18.9)	20.0	21.0x	5.9x	27.6	5.4	(7.8)	(13.9)	0.6
MIKA	2,670	2,850	3,000	Overweight	12.4	(4.6)	38.0	40.7x	6.4x	16.3	1.4	5.3	(9.1)	0.2
Infrastructure							1,823.37							
TLKM	3,200	3,950	4,800	Buy	50.0	(25.1)	317.0	12.9x	2.3x	18.5	5.2	1.3	18.3	0.8
JSMR	5,325	4,870	5,100	Hold	(4.2)	61.9	38.6	5.7x	1.4x	27.3	1.4	28.6	147.3	0.9
EXCL	2,120	2,000	3,800	Buy	79.2	18.8	27.8	21.7x	1.1x	4.9	2.0	10.9	(6.7)	0.9
TOWR	800	990	1,310	Buy	63.8	(18.8)	40.8	12.3x	2.4x	21.1	3.0	6.4	(6.0)	0.5
TBIG	1,770	2,090	2,390	Buy	35.0	(17.3)	40.1	25.6x	3.4x	14.2	3.4	1.8	(6.0)	0.3
MTEL	595	705	860	Buy	44.5	(14.4)	49.7	24.5x	1.4x	5.9	3.6	11.2	14.3	0.5
PTPP	430	428	1,700	Buy	295.3	(26.5)	2.7	5.5x	0.2x	4.2	N/A	5.7	77.3	1.2
Property & Real Estate							239.2							
CTRA	1,135	1,170	1,300	Overweight	14.5	12.9	21.0	11.4x	1.0x	9.6	1.3	(8.8)	(22.7)	0.7
PWON	406	454	500	Buy	23.2	(15.4)	19.6	9.3x	1.0x	11.6	1.6	3.6	36.8	0.9
Energy							1,411.2							
ITMG	25,850	25,650	26,000	Hold	0.6	(19.8)	29.2	3.6x	1.0x	26.7	17.0	(34.7)	(58.9)	0.7
PTBA	3,090	2,440	4,900	Buy	58.6	(21.8)	35.6	5.8x	1.7x	24.4	35.4	(9.8)	(51.4)	1.0
HRUM	1,565	1,335	1,600	Hold	2.2	4.3	21.2	8.5x	1.4x	18.6	N/A	2.3	(50.2)	1.2
ADRO	2,750	2,380	2,870	Hold	4.4	(3.8)	88.0	3.2x	0.8x	25.7	15.9	(19.6)	(33.8)	1.2
Industrial							381.9							
UNTR	25,575	22,625	25,900	Hold	1.3	(16.1)	95.4	4.5x	1.2x	25.1	26.9	4.0	(0.1)	0.8
ASII	5,125	5,650	6,900	Buy	34.6	(17.7)	207.5	6.1x	1.0x	17.3	12.7	5.0	16.9	1.0
Basic Ind.							1,998.8							
SMGR	5,350	6,400	9,500	Buy	77.6	(11.6)	36.3	16.7x	0.8x	5.0	4.6	6.2	(19.1)	0.9
INTP	8,450	9,400	12,700	Buy	50.3	(18.2)	31.1	14.9x	1.4x	9.6	1.9	9.9	7.4	0.7
INCO	4,270	4,310	5,000	Buy	17.1	(33.8)	42.4	9.5x	1.0x	11.2	2.1	4.5	36.6	1.1
ANTM	1,795	1,705	2,050	Overweight	14.2	(15.3)	43.1	14.0x	1.4x	11.3	4.4	(10.6)	(19.5)	1.4
NCKL	920	1,000	1,320	Buy	43.5	(34.3)	58.1	10.2x	2.5x	34.1	2.4	149.4	(13.9)	N/A
Technology							294.9							
GOTO	62	86	81	Buy	30.6	(32.6)	74.5	N/A	1.7x	(111.0)	N/A	30.3	(119.4)	2.6

* Target Price

Source: Bloomberg, NHKS Research

Date	Country	Hour Jakarta	Event	Period	Actual	Consensus	Previous
Monday	US	19:30	Empire Manufacturing	Apr	-14.3	-5.2	-20.9
15 – Apr.	US	19:30	Retail Sales Advance MoM	Mar	0.7%	0.4%	0.6%
Tuesday	US	19:30	Housing Starts	Mar	1321K	1485K	1521K
16 – Apr.	US	20:15	Industrial Production MoM	Mar	0.4%	0.4%	0.1%
	CH	09:00	Industrial Production YoY	Mar	4.5%	6.0%	—
	CH	09:00	GDP YoY	1Q	5.3%	4.8%	5.2%
	CH	09:00	Retail Sales YoY	Mar	3.1%	4.8%	—
	ID	—	Consumer Confidence Index	Mar	123.8	—	123.1
Wednesday	EC	16:00	CPI YoY	Mar F	2.4%	2.4%	2.6%
17 – Apr.	JP	06:50	Trade Balance	Mar	¥366.5B	¥345.5B	-¥377.8B
Thursday	US	19:30	Initial Jobless Claims	Apr 13		—	—
18 – Apr.	US	21:00	Leading Index	Mar		0.1%	0.1%
	US	21:00	Existing Home Sales	Mar		4.35M	4.38M
Friday	JP	06:30	Natl CPI YoY	Mar		—	2.8%
19 – Apr.	JP	06:30	Natl CPI Ex Fresh Food YoY	Mar		—	3.2%

Source: Bloomberg, NHKSI Research

Corporate Calendar

Date	Event	Company
Monday	RUPS	—
15 – Apr.	Cum Dividend	—
Tuesday	RUPS	ERTX, EAST, BPII
16 – Apr.	Cum Dividend	WOMF, SICO, ITMG, IFSH, ARNA
Wednesday	RUPS	BSML, JASS
17 – Apr.	Cum Dividend	HAIS, BNII
Thursday	RUPS	PRDA, DOID, CASH, BEEF
18 – Apr.	Cum Dividend	CNMA, BJBR
Friday	RUPS	KOKA, INCO, HALO, DGNS, ACST
19 – Apr.	Cum Dividend	ROTI, LPPF, BNLI, BNGA

Source: Bloomberg



IHS projection for 18 APRIL 2024 :

Attempted to close gap down but not fully closed, price at swing support

Support : 7080 / 7120-7160

Resistance : 7250-7270 / 7380-7390 / 7440-7450

ADVISE : scalp buy, tight SL

MBMA—PT Merdeka Battery Materials Tbk



PREDICTION 18 APRIL 2024

Overview

Fib retracement 50%

Advise

Spec buy

Entry Level: 540-530

Target: 605-620 / 690-700

Stoploss: 515

ADMR—PT Adaro Minerals Indonesia Tbk



PREDICTION 18 APRIL 2024

Overview

Fib retracement 61.8%

Advise

Spec buy

Entry Level: 1380-1360

Target: 1440-1450 / 1500-1525 / 1555-1600

Stoploss: 1320

ASII—PT Astra International Tbk



PREDICTION 18 APRIL 2024

Overview

Consolidating, at swing support

Advise

Spec buy

Entry Level: 5100-5125

Target: 5325-5425 / 5500-5550 / 5700

Stoploss: 5050

ANTM—PT Aneka Tambang Tbk



PREDICTION 18 APRIL 2024

Overview

Retest broken swing resistance + MA200

Advise

Buy on weakness

Entry Level: 1795-1750

Target: 1850-1875 / 1930-1950

Stoploss: 1740

MDKA—PT Merdeka Copper Gold Tbk



PREDICTION 18 APRIL 2024

Overview

Retest broken swing resistance + MA200

Advise

Buy on weakness

Entry Level: 2840-2740

Target: 3000-3050 / 3150-3200 / 3440-3490 / 3580-3610

Stoploss: 2690

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

Analyst

Richard Jonathan Halim

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

Research Support

Amalia Huda Nurfalalah

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