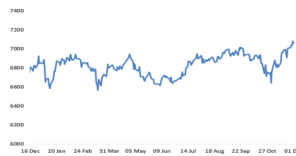


Morning Brief

Daily | December 4, 2023

JCI Movement



Today's Outlook:

- Dow Jones berakhir naik hari Jumat (1/12/23)**, karena tertekannya imbal hasil Treasury yang disebabkan oleh meningkatnya ekspektasi penurunan suku bunga yang lebih cepat; bahkan Ketua The Fed Jerome Powell mengingatkan agar tidak bertaruh "terlalu dini" pada penurunan suku bunga. Indeks Dow Jones Industrial Average naik 0,8%, sementara S&P 500 menguat 0,6%, dan NASDAQ Composite bertambah 0,6%. S&P 500 mengakhiri hari di 4.594,63, level penutupan tertinggi untuk tahun ini, menyusul lonjakan di bulan November. Indeks MSCI untuk saham-saham di seluruh dunia naik 0,60%. Untuk minggu ini, indeks berada di jalur penguatan 0,9% yang menandai kenaikan minggu kelima berturut-turut, ini merupakan kenaikan beruntun terpanjang sejak lima minggu yang berakhir pada 5 November 2021.
- Imbal hasil Treasury turun setelah Powell mengatakan bahwa terdapat risiko kenaikan suku bunga yang terlalu tinggi** dan perlambatan ekonomi yang melebihi batas yang diperlukan telah menjadi "lebih seimbang" dengan risiko tidak naiknya suku bunga yang cukup untuk mengendalikan inflasi. Untuk Treasury, obligasi 10 tahun turun 13,7 basis poin menjadi 4,213%, dari 4,35% pada hari Kamis. Obligasi bertenor 30 tahun terakhir turun 11,6 basis poin menjadi 4,3952% sementara obligasi bertenor 2 tahun terakhir turun 16 basis poin menjadi 4,5549%, dari 4,715%.
- Pada hari Jumat kemarin, Institute for Supply Management (ISM) mengatakan bahwa PMI manufaktur tidak berubah pada 46,7** di bulan lalu. Ini adalah bulan ke-13 berturut-turut PMI berada di bawah 50, mengindikasikan kontraksi di bidang manufaktur dan merupakan yang terpanjang sejak periode Agustus 2000 hingga Januari 2002.
- Indeks dolar turun 0,232%**, dengan euro turun 0,06% menjadi USD1,0879. Yen Jepang menguat 0,93% terhadap dolar AS pada 146,84 per dolar.
- Harga minyak ditutup melemah lebih dari 2% untuk hari kedua berturut-turut**, dengan pasar yang tidak yakin bahwa putaran terakhir pemangkasan produksi OPEC+ akan cukup untuk mengangkat harga dari pelemahan baru-baru ini. Minyak mentah AS ditutup turun 2,49% pada USD 74,07 per barel dan Brent berakhir di USD 78,88, turun 2,45%. OPEC+ menyetujui pengurangan produksi secara sukarela sebesar 900.000 barel per hari sebagai tambahan dari pengurangan produksi sebesar 1,3 juta barel per hari yang telah dilakukan sebelumnya.
- Emas melonjak ke rekor tertinggi USD2,075.09**, juga terangkat oleh ekspektasi bahwa the Fed telah selesai dengan pengetatan kebijakan moneternya dan dapat menurunkan suku bunga tahun depan. Emas spot naik 1,7% menjadi USD 2,071.21 per ons. Emas berjangka AS naik 1,62% menjadi USD 2.071,10 per ons.
- IHSG tampak gamang di sekitar Resistance 7100**, membentuk candle serupa Hanging Man menyusul Shooting Star yang telah terjadi sebelumnya; semakin membuktikan bahwa tekanan jual di area 7100 memang lumayan besar. Minat beli asing mulai picking up, mengumpulkan sebesar IDR 543.26 miliar selama sepekan terakhir, menjumlahkan posisi YTD di angka IDR 2.84 triliun. **NHKS! RESEARCH menilai Uptrend IHSG yang tertib di atas MA10 tidak akan terganggu sekalipun harus pullback sejenak ke Support terdekat/ MA10** sekitar angka level psikologis 7000. **Our best Advice: bisa gunakan momentum pelemahan tersebut sebagai kesempatan untuk BUY ON WEAKNESS.**

Company News

- NCKL** : Laba Bersih Naik 23,8%
- PPRO** : Gandeng Voltron Sediakan Charging Station
- ITMG** : Serap Capex USD26,7 Juta per 3Q23

Domestic & Global News

- Resmi!** Indonesia Gugat Uni Eropa ke WTO soal Baja Nirkarat
- Pejabat The Fed Beri Isyarat, Kenaikan Suku Bunga Sudah Selesai**

Sectors

	Last	Chg.	%
Basic Material	1183.07	-43.24	-3.53%
Healthcare	1350.89	-33.66	-2.43%
Consumer Non-Cyclicals	727.16	-10.92	-1.48%
Consumer Cyclicals	819.83	-8.23	-0.99%
Infrastructure	1504.73	-10.76	-0.71%
Energy	2008.67	-10.43	-0.52%
Finance	1435.96	-3.88	-0.27%
Transportation & Logistic	1689.51	-2.13	-0.13%
Property	712.17	0.86	0.12%
Industrial	1091.15	15.66	1.46%
Technology	4746.72	101.10	2.18%

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)	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	2.86%	2.56%	Cons. Confidence*	124.30	124.70

JCI Index

December 1	7,059.91
Chg.	20.84 pts (-0.29%)
Volume (bn shares)	31.22
Value (IDR tn)	11.72
Up 200 Down 315 Unchanged 161	

Most Active Stocks

(IDR bn)

by Value

Stocks	Val.	Stocks	Val.
AMMN	1,774.8	BREN	336.4
GOTO	1,393.0	TLKM	309.2
ASII	817.4	ARTO	284.3
BBCA	720.0	INCO	275.4
BBRI	531.2	BMRI	183.7

Foreign Transaction

(IDR bn)

Buy	4,526
Sell	4,316
Net Buy (Sell)	210

Top Buy	NB Val.	Top Sell	NS Val.
ASII	589.5	AMMN	292.5
GOTO	145.4	ICBP	33.7
TLKM	79.3	INCO	28.7
BBRI	53.3	BBNI	27.2
BMRI	38.0	INKP	22.2

Government Bond Yields & FX

	Last	Chg.
Tenor: 10 year	6.62%	-0.01%
USDIDR	15,485	-0.16%
KRWIDR	11.86	-1.35%

Global Indices

Index	Last	Chg.	%
Dow Jones	36,245.50	294.61	0.82%
S&P 500	4,594.63	26.83	0.59%
FTSE 100	7,529.35	75.60	1.01%
DAX	16,397.52	182.09	1.12%
Nikkei	33,431.51	(55.38)	-0.17%
Hang Seng	16,830.30	(212.58)	-1.25%
Shanghai	3,031.64	1.96	0.07%
Kospi	2,505.01	(30.28)	-1.19%
EIDO	21.99	0.24	1.10%

Commodities

Commodity	Last	Chg.	%
Gold (\$/troy oz.)	2,072.2	35.8	1.76%
Crude Oil (\$/bbl)	74.07	(1.89)	-2.49%
Coal (\$/ton)	133.50	1.35	1.02%
Nickel LME (\$/MT)	17,042	397.0	2.39%
Tin LME (\$/MT)	23,748	502.0	2.16%
CPO (MYR/Ton)	3,874	(21.0)	-0.54%

NCKL : Laba Bersih Naik 23,8%

PT Trimegah Bangun Persada Tbk (NCKL) membukukan laba bersih senilai IDR4,64 triliun atau naik 23,8% YoY. Pendapatan tercatat IDR17,29 triliun atau naik 135,13% YoY. Pendapatan dari segmen pengolahan nikel menjadi tulang punggung NCKL yang nilainya mencapai IDR14,86 triliun. Disusul segmen penambangan nikel senilai IDR2,43 triliun. (Kontan)

PPRO : Gandeng Voltron Sediakan Charging Station

PT PP Properti Tbk (PPRO) melakukan penandatanganan Nota Kesepahaman atau Memorandum of Understanding (MoU) dengan PT Exelly Elektrik Indonesia (Voltron). Dalam nota kesepahaman tersebut, Voltron akan menyediakan layanan Stasiun Pengisian Kendaraan Listrik Umum (SPKLU) atau charging station untuk mengisi kendaraan listrik di beberapa titik proyek yang dikembangkan dan dimiliki oleh PPRO. (Kontan)

ITMG : Serap Capex USD26,7 Juta per 3Q23

Total belanja modal alias capital expenditure yang diserap PT Indo Tambangraya Megah Tbk (ITMG) per September 2023 mencapai USD26,7 juta dari total alokasi capex tahun ini di angka USD44 juta. Rinciannya, sebanyak USD15 juta digunakan untuk Trubaindo, Bharinto, Jorong, dan Indominco. Sebanyak USD7,1 juta untuk PT Tambang Raya Usaha Tama. Sebanyak USD1 juta untuk proyek greenfield. Sebanyak USD2,6 juta untuk bisnis energi baru terbarukan (EBT). Terakhir, USD900.000 untuk belanja modal keperluan lainnya. (Kontan)

Domestic & Global News

Resmi! Indonesia Gugat Uni Eropa ke WTO soal Baja Nirkarat

Indonesia resmi mengajukan gugatan terhadap Uni Eropa terkait dengan pengenaan bea masuk antidumping (BMAD) baja nirkarat ke Organisasi Perdagangan Dunia (WTO). Staf Khusus Menteri Perdagangan Bidang Perjanjian Internasional Kemendag, Bara Krishna Hasibuan, mengatakan kasus ketiga Indonesia di WTO ini berkaitan produk lempeng baja canai dingin nirkarat (stainless steel cold-rolled flat/SSCRF). Uni Eropa mengenakan bea masuk penyeimbang (BMP) atau countervailing duty atas SSCRIF India dan Indonesia. BMP yang dikenakan ke Indonesia sebesar 21 persen dan India 7,5 persen, sedangkan BMAD yang dikenakan Uni Eropa sebesar 10,2 sampai 31,5 persen sejak 2021. Bara mengatakan Indonesia dituding mendapat subsidi dari pemerintah China lantaran negara tersebut mendirikan perusahaan baja di Tanah Air. Bara menyampaikan saat ini permintaan ekspor baja ke Eropa sedang meningkat. Dengan adanya BMAD dan BMP, kerugian yang dialami Indonesia dalam setahun bisa mencapai 40 juta euro atau IDR 569,1 miliar. (Bisnis)

Pejabat The Fed Beri Isyarat, Kenaikan Suku Bunga Sudah Selesai

Pejabat Federal Reserve (The Fed) mengisyaratkan bahwa kenaikan suku bunga acuan mungkin sudah selesai, namun tetap membuka peluang pengetatan jika kemajuan dalam mengendalikan inflasi terhenti. Presiden Federal Reserve San Francisco Mary Daly menuturkan bahwa kebijakan berada di tempat yang sangat baik. Dia juga berpendapat bahwa data inflasi terbaru dinilai menggembirakan dan mencatat "kasus dasar" tidak menyerukan kenaikan suku bunga lebih lanjut. Namun, dia mengungkapkan masih terlalu dini untuk mengetahui apakah The Fed, yang telah menaikkan suku bunga sebanyak 5,25% dalam 20 tahun terakhir telah selesai menaikkan suku bunganya. Di lain sisi, Presiden Federal Reserve New York John Williams mengungkapkan nada yang serupa dalam pidatonya setelah pemerintah AS melaporkan bahwa indeks harga konsumsi pribadi (PCE) naik 3% pada Oktober 2023 (year-on-year/yoy) melandai dari pembacaan 3,4% selama tiga bulan terakhir. The Fed sendiri menargetkan inflasi di level 2%. Williams menuturkan bahwa risiko bagi ekonomi saat ini bersifat dua arah antara inflasi yang terlalu tinggi dan ekonomi yang lebih lemah. (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							3.645,2							
BBCA	8.950	8.550	10.300	Buy	15,1	(0,6)	1.103,3	22,9x	4,7x	21,5	2,3	20,5	25,5	0,9
BBRI	5.350	4.940	6.300	Buy	17,8	8,3	810,8	14,4x	2,6x	18,6	5,4	14,9	12,7	1,0
BBNI	5.250	4.613	6.100	Buy	16,2	8,2	195,8	9,6x	1,4x	15,0	3,7	12,5	15,1	1,1
BMRI	5.900	4.963	6.900	Buy	16,9	13,5	550,7	11,1x	2,3x	21,8	4,5	17,2	27,4	1,2
AMAR	314	232	400	Buy	27,4	(8,6)	5,8	25,4x	1,7x	6,9	N/A	26,2	N/A	0,8
Consumer Non-Cyclicals							1.195,3							
INDF	6.325	6.725	7.400	Buy	17,0	(5,2)	55,5	6,3x	1,0x	16,0	4,1	3,8	52,6	0,4
ICBP	10.525	10.000	13.600	Buy	29,2	3,7	122,7	14,7x	3,0x	21,9	1,8	4,9	113,0	0,3
UNVR	3.630	4.700	4.200	Buy	15,7	(22,9)	138,5	28,0x	25,7x	89,0	3,9	(3,3)	(9,1)	0,1
MYOR	2.520	2.500	3.200	Buy	27,0	(0,8)	56,3	19,5x	4,1x	22,5	1,4	3,0	85,7	0,5
CPIN	5.000	5.650	5.500	Overweight	10,0	(11,9)	82,0	33,8x	2,8x	8,7	2,0	8,5	(16,0)	0,5
JPFA	1.185	1.295	1.400	Buy	18,1	(9,2)	13,9	14,8x	1,0x	7,2	4,2	2,6	(34,1)	0,6
AALI	7.475	8.025	8.000	Overweight	7,0	(10,5)	14,4	11,0x	0,7x	6,1	5,4	(5,1)	(34,2)	0,9
Consumer Cyclicals							422,6							
ERAH	380	392	600	Buy	57,9	(6,4)	6,1	7,2x	0,9x	12,5	5,0	22,5	(27,1)	0,8
MAPI	1.740	1.445	2.400	Buy	37,9	22,1	28,9	13,7x	3,0x	24,9	0,5	26,4	(5,0)	0,6
HRTA	392	202	590	Buy	50,5	90,3	1,8	5,9x	0,9x	17,1	3,1	82,8	25,9	0,4
Healthcare							259,6							
KLBF	1.665	2.090	1.800	Overweight	8,1	(18,8)	78,0	26,2x	3,7x	14,8	2,3	6,5	(16,9)	0,4
SIDO	498	755	550	Overweight	10,4	(37,0)	14,9	15,4x	4,4x	28,0	7,1	(9,7)	(18,6)	0,6
MIKA	2.700	3.190	3.000	Overweight	11,1	(3,9)	38,5	39,6x	6,7x	17,7	1,4	2,7	(5,1)	0,2
Infrastructure							1.802,32							
TLKM	3.830	3.750	4.800	Buy	25,3	(3,3)	379,4	16,0x	2,9x	18,6	4,4	2,2	17,6	0,9
JSMR	4.720	2.980	5.100	Overweight	8,1	52,3	34,3	4,4x	1,3x	31,7	1,6	20,1	493,2	0,9
EXCL	2.080	2.140	3.800	Buy	82,7	(7,6)	27,3	23,2x	1,0x	4,9	2,0	10,5	(16,1)	0,8
TOWR	940	1.100	1.310	Buy	39,4	(18,3)	48,0	14,2x	2,9x	22,2	2,6	7,6	(3,9)	0,5
TBIG	2.070	2.300	2.390	Buy	15,5	(14,1)	46,9	30,5x	4,4x	13,2	1,7	0,6	(8,5)	0,4
MTEL	715	800	860	Buy	20,3	(3,4)	59,7	29,8x	1,8x	6,0	3,0	11,9	(22,7)	0,5
WIKA	384	800	1.280	Buy	233,3	(57,6)	3,4	N/A	0,5x	(58,5)	N/A	17,9	(20784,6)	1,2
PTPP	565	715	1.700	Buy	200,9	(36,5)	3,5	9,4x	0,3x	3,3	N/A	(9,2)	69,6	1,1
Property & Real Estate							258,8							
CTRA	1.150	940	1.300	Overweight	13,0	14,4	21,3	14,1x	1,1x	8,1	1,3	(8,8)	(22,5)	0,7
PWON	416	456	500	Buy	20,2	(12,2)	20,0	10,9x	1,1x	10,3	1,6	1,6	24,8	1,0
Energy							1.347,9							
PGAS	1.120	1.760	1.770	Buy	58,0	(41,1)	27,2	7,8x	0,7x	8,2	12,6	1,9	(35,9)	0,7
ITMG	24.550	39.025	26.500	Overweight	7,9	(41,5)	27,7	2,5x	1,1x	39,2	37,0	(30,2)	(54,8)	0,6
PTBA	2.430	3.690	4.900	Buy	101,6	(36,2)	28,0	4,4x	1,5x	28,0	45,0	(10,7)	(62,2)	1,0
ADRO	2.560	3.850	2.870	Overweight	12,1	(34,4)	81,9	2,8x	0,8x	28,8	19,0	(15,8)	(35,7)	1,3
Industrial							370,1							
UNTR	22.150	26.075	32.000	Buy	44,5	(27,8)	82,6	3,9x	1,1x	26,6	31,1	6,6	(1,3)	0,8
ASII	5.750	5.700	6.900	Buy	20,0	(6,9)	232,8	7,4x	1,2x	16,5	11,3	8,8	10,2	1,0
Basic Ind.							1.523,9							
SMGR	6.550	6.575	9.500	Buy	45,0	(14,7)	44,4	17,6x	1,0x	6,1	3,7	4,0	(10,0)	0,9
INTP	9.550	9.900	12.700	Buy	33,0	(4,5)	35,2	15,1x	1,6x	11,1	1,7	10,9	36,4	0,7
INCO	4.400	7.100	8.200	Buy	86,4	(39,7)	43,7	11,1x	1,1x	10,5	2,0	7,3	32,0	1,2
ANTM	1.705	1.985	2.350	Buy	37,8	(16,4)	41,0	10,1x	1,7x	17,1	4,7	(8,3)	8,4	1,4
NCKL	1.055	#N/A	1.320	Buy	25,1	#N/A	66,6	N/A	3,3x	N/A	2,1	#N/A	N/A	N/A

* Target Price

Source: Bloomberg, NHKS Research

Global & Domestic Economic Calendar

Date	Country	Hour Jakarta	Event	Period	Actual	Consensus	Previous
Monday	US	22:00	Factory Orders	Oct		-2.6%	2.8%
4 – Dec.	US	22:00	Durable Goods Orders	Oct F		—	-5.4%
Tuesday	CH	08:45	Caixin China PMI Composite	Nov		—	50.0
5 – Dec.	CH	08:45	Caixin China PMI Services	Nov		50.7	50.4
Wednesday	US	19:00	MBA Mortgage Applications	Dec 1		—	0.3%
6 – Dec.	US	20:15	ADP Employment Change	Nov		120K	113K
	US	20:30	Trade Balance	Oct		-\$63.0B	-\$61.5B
	GE	14:00	Factory Orders MoM	Oct		—	0.2%
Thursday	US	20:30	Initial Jobless Claims	Dec 2		—	218K
7 – Dec.	CH	—	Exports YoY	Nov		-2.5%	-6.4%
	CH	—	Imports YoY	Nov		4.8%	3.0%
	CH	—	Trade Balance	Nov		\$47.00B	\$56.53B
	CH	—	Foreign Reserves	Nov		—	\$3,101.2B
	ID	10:00	Foreign Reserves	Nov		—	\$133.10B
	GE	14:00	Industrial Production SA MoM	Oct		—	-1.4%
	EC	17:00	GDP SA YoY	3Q F		—	0.1%
Friday	US	20:30	Change in Nonfarm Payrolls	Nov		200K	150K
8 – Dec.	US	20:30	Unemployment Rate	Nov		3.9%	3.9%
	US	22:00	U. of Mich. Sentiment	Dec P		61.6	61.3
	ID	—	Consumer Confidence Index	Nov		—	124.3
	GE	14:00	CPI YoY	Nov F		—	9.9%

Source: Bloomberg, NHKSI Research

Corporate Calendar

Date	Event	Company
Monday	RUPS	PTRO, CENT
4 – Dec.	Cum Dividend	UNVR
Tuesday	RUPS	SSMS, RMKE, HKMU
5 – Dec.	Cum Dividend	—
Wednesday	RUPS	CKRA, INCO
6 – Dec.	Cum Dividend	TUGU
Thursday	RUPS	WICO, TOBA, KKG, HERO, COCO, BTPN, BMHS, AVIA
7 – Dec.	Cum Dividend	POWR
Friday	RUPS	WSKT, PCAR, ENRG
8 – Dec.	Cum Dividend	TEBE, DOID, DMAS

Source: Bloomberg

Published on Investing.com, 3 Dec 2023 - 21:48:54 GMT. Powered by TradingView.
Jakarta Stock Exchange Composite Index, Indonesia, Jakarta:JXSE, D



IHSG projection for 4 DECEMBER 2023 :

BULLISH - KONSOLIDASI.

Candle : Hanging Man setelah candle semacam Shooting Star di area Resistance 7100.

Masih di atas Support MA10 sebagai Support terdekat.

Support : 7010-7000 / 6950-6900

Resistance : 7100 / 7130-7150.

ADVISE : HOLD ; Wait & See, siap2 kurangi posisi.

HRTA—PT Hartadinata Abadi Tbk

Published on Investing.com, 3 Dec 2023 - 22:14:15 GMT. Powered by TradingView.
Hartadinata Abadi Tbk PT, Indonesia, Jakarta:HRTA, D



PREDICTION 4 DECEMBER 2023

Overview

Sudah terdesak ke ujung pattern.

RSI positive divergence.

Uji Resistance MA10 & MA20.

Advise

Speculative Buy.

Entry Level: 392

Average Up >400-404

Target: 418 / 464 / 500-505.

Stoploss: 284

ASII—PT Astra International Tbk

Published on Investing.com, 3 Dec 2023 - 21:53:15 GMT. Powered by TradingView.
Astra International Tbk, Indonesia, Jakarta:ASII, D



PREDICTION 4 DECEMBER 2023

Overview

Break PARALLEL CHANNEL – downtrend.

Naik ke atas Resistance MA10 & MA20.

Advise

Buy.

Entry Level: 5750

Average Up >5850

Target: 6000 / 6250 / 6700

Stoploss: 5500.

SMGR—PT Semen Indonesia (Persero) Tbk



PREDICTION 4 DECEMBER 2023

Overview

Rebound dari Support lower channel .
Break ke atas Resistance ketiga Moving Average.

Advise

Buy.

Entry Level: 6550

Average Up >6600

Target : 6750-6800 / 7000 / 7150-7250

Stoploss: 6350

ITMG—PT Indo Tambangraya Megah Tbk



PREDICTION 4 DECEMBER 2023

Overview

Uji Support level previous Low.
RSI positive divergence.
Uji Resistance upper channel (downtrend) plus MA10 & MA20.

Advise

Speculative Buy

Entry Level : 24550

Average UP >25200

Target : 25800 / 26400 / 28000-28200.

Stoploss: 24400

BMRI—PT Bank Mandiri (Persero) Tbk



PREDICTION 4 DECEMBER 2023

Overview

Break Resistance ketiga Moving Average.
Uji Resistance Neckline pola Sideways.

Advise

Speculative Buy

Entry Level : 5900

Average Up >5950-6000

Target: 6200-6300 / 6450 / 6600.

Stoploss: 5750

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