

Morning Brief

JCI Movement



Today's Outlook:

- S&P 500**: mengawali bulan Agustus di bawah tekanan berat pada perdagangan hari Kamis (1/8/2024) karena data ekonomi yang lebih lemah membuat kekhawatiran akan resesi kembali muncul. Dow Jones Industrial Average anjlok 669 poin, atau 1,6%, S&P 500 merosot 2,8%, dan NASDAQ Composite terdepresiasi 2,8%. CBOE Volatility Index melonjak ke titik tertinggi 3 bulan. Initial Jobless Claims meningkat menjadi 249.000 untuk pekan yang berakhir pada 27 Juli, lebih tinggi dari yang diperkirakan 236.000 ; sementara Indeks Manufaktur ISM untuk bulan Juli dirilis pada angka 46,8, di bawah perkiraan 48,2 ; merupakan level terendah dalam 8 bulan dan terjerumus ke wilayah kontraksi. Dua laporan ini menambah kekhawatiran mengenai perlambatan ekonomi bahkan ketika Federal Reserve dipredikirakan akan menurunkan suku bunga bulan depan. Ketika dulu market menilai The Fed terlambat untuk menaikkan suku bunga, sekarang malah para analis kuatir The Fed mempertahankan kebijakan monetar ketat terlalu lama dan terlambat menurunkan suku bunga, mengakibatkan potensi soft landing terancam buyar. Imbal hasil US Treasury tenor 10 tahun sudah turun di bawah 4% untuk pertama kalinya sejak Februari karena kegelisahan tentang hard landing muncul kembali. Hari ini akan ada data tenaga kerja krusial yang ditunggu-tunggu para pelaku pasar yaitu US Nonfarm Payroll, plus Unemployment Rate & Pertumbuhan Upah Rata-rata Per Jam bulan Juli, di mana ini adalah salah satu faktor penting untuk semakin menegaskan komentar Fed Chairman Jerome Powell akan isyarat pemangkasan suku bunga di bulan Sept.
- MUSIM LAPORAN KEUANGAN:** Di sektor saham Teknologi, Meta Platforms menguat hampir 5% setelah setelah merilis kinerja 2Q yang lebih kuat dari perkiraan dan business guidance yang optimis. Hasil penelitian menunjukkan bahwa investasinya pada AI untuk meningkatkan efektifitas target iklan mulai membawa hasil. Perang dagang US - CHINA mulai berdampak pada Qualcomm yang turun 9% setelah melaporkan penurunan pendapatan akibat AS mencabut salah satu lisensi eksportnya untuk perusahaan telekomunikasi China yang terkena sanksi, Huawei. Walau demikian, produsen chip ini masih mampu melaporkan hasil kuartal yang melampaui estimasi Wall Street.
- MARKET ASIA & EROPA:** Tergelincirnya Manufacturing PMI juga terjadi di CHINA serta JERMAN, namun EUROZONE secara keseluruhan beserta INGGRIS masih bisa pertahankan laju ekspansiv sektor manufaktur mereka di bulan Juli. BANK OF ENGLAND finally memutuskan interest rate turun 25bps sesuai ekspektasi ke level 5,0% ; ini adalah tindakan pemangkasan suku bunga pertama kalinya yang mereka lakukan sejak sekenanya suku bunga di bulan Desember 2021 dari bottom tatkala 0,1%. Pagi ini KOREA SELATAN telah merilis angka inflasi untuk bulan Juli 2,6% yoy, tumbuh 0,1% di atas perkiraan 2,5% dan juga masih memanas dari bulan sebelumnya 2,4%. Bicara mengenai inflasi, tak lupa INDONESIA telah mengumumkan angka inflasi terkendali di level 2,13% yoy, sukses melandai di bawah ekspektasi, malah secara bulanan terdata deflasi 0,18% mom menyusul penurunan harga barang & jasa yang telah terjadi di bulan sebelumnya sebesar -0,08%.
- KOMODITAS:** Harga MINYAK melemah lebih dari 1% pada perdagangan Kamis, seiring supply global tampak belum terpengaruhi oleh meluasnya KONFLIK TIMUR TENGAH setelah peristiwa terburuknya pemimpin Hamas di Iran yang sempat melonjakkan harga Crude Oil sekitar 4%, sementara para trader juga kembali fokus kepada lesunya demand global apalagi ketika data resmi pemerintah China menunjukkan aktifitas manufacturing China drop ke titik terendah 5bulan. Harga minyak acuan BRENT ditutup turun 1,6% pada USD 79,52 / barrel, sementara US WTI terjungkal 2,1% lebih rendah ke harga USD 76,31.
- IHSG** akhirnya ditutup kembali menguat di atas level 7300, melampaui Resistance MA10 & MA20 didukung oleh belanja asing senilai IDR 897,17 miliar. Nilai beli bersih asing yang cukup signifikan sepekan terakhir (IDR 2,67 triliun) membuat nilai tukar Rupiah stabil di kisaran IDR 16.230 / USD. NHKSI RESEARCH mulai melihat trend yang lebih sehat pada arus masuk dana asing ini dan berharap inflow akan terus dikerahkan demi memampukan IHSG menembus Resistance kritis 7350-7375. Walau demikian, di penghujung pekan ini lebih disarankan untuk tidak terlalu agresif positioning buy, terlebih ketika sentimen market regional kembali tenggelam ke wilayah negatif.

Company News

- BSDE & SMDM: Bumi Serpong Damai Caplok 91,99% Saham Suryamas Dutamakmur
- ENRG: Emiten Grup Bakrie (ENRG) Bukan Laba Naik 26,2 Persen di Semester I
- DOID: Delta Dunia Makmur (DOID) Bukan Rugi IDR 432 M di Semester I-2024

Domestic & Global News

Kadin Blak-blakan Soal Kondisi Usaha hingga PMI Manufaktur RI Kontraksi
Apple Taruh Harapan pada AI untuk Peningkatan iPhone Saat Penjualan di China Turun

Sectors

	Last	Chg.	%
Property	649.23	8.24	1.28%
Finance	1417.15	15.28	1.09%
Transportation & Logistic	1391.58	10.89	0.79%
Basic Material	1371.22	7.60	0.56%
Energy	2459.64	8.23	0.34%
Consumer Cyclicals	759.81	0.53	0.07%
Consumer Non-Cyclical	705.02	0.29	0.04%
Healthcare	1448.34	-1.06	-0.07%
Technology	3284.23	-3.28	-0.10%
Industrial	1036.57	-4.16	-0.40%
Infrastructure	1568.46	-6.94	-0.44%

Indonesia Macroeconomic Data

Monthly Indicators	Last	Prev.	Quarterly Indicators	Last	Prev.
BI 7 Day Rev Repo Rate	6.25%	6.25%	Real GDP	5.11%	5.04%
FX Reserve (USD bn)	140.18	139.00	Current Acc (USD bn)	-2.16	-1.29
Trd Balance (USD bn)	2.39	2.93	Govt. Spending YoY	19.90%	2.81%
Exports YoY	1.17%	2.86%	FDI (USD bn)	6.03	4.82
Imports YoY	7.58%	-8.83%	Business Confidence	104.82	104.30
Inflation YoY	2.51%	2.84%	Cons. Confidence*	123.30	125.20

Daily | August 2, 2024

JCI Index

August 1	7,325.99
Chg.	+70.22 pts (+0.97%)
Volume (bn shares)	12.90
Value (IDR tn)	9.42
Up 257 Down 227	Unchanged 187

Most Active Stocks

	(IDR bn)		
Stocks	Val.	Stocks	Val.
BMRI	1,085.8	AMMN	255.7
BBRI	801.6	ASII	238.9
BBCA	631.1	TPIA	191.6
TLKM	351.2	BRPT	157.4
BBNI	272.6	BOGA	150.9

Foreign Transaction

	(IDR bn)		
Top Buy	NB Val.	Top Sell	NS Val.
BMRI	733.3	BBRI	105.0
BBCA	105.8	BBNI	85.5
KLBF	48.6	TOWR	50.4
TPIA	44.0	MAPI	35.3
INDF	39.2	GOTO	33.8

Government Bond Yields & FX

	Last	Chg.
Tenor: 10 year	6.88%	-0.02%
USDIDR	16,235	-0.15%
KRWIDR	11.86	0.01%

Global Indices

Index	Last	Chg.	%
Dow Jones	40,347.97	(494.82)	-1.21%
S&P 500	5,446.68	(75.62)	-1.37%
FTSE 100	8,283.36	(84.62)	-1.01%
DAX	18,083.05	(425.60)	-2.30%
Nikkei	38,126.33	(975.49)	-2.49%
Hang Seng	17,304.96	(39.64)	-0.23%
Shanghai	2,932.39	(6.36)	-0.22%
Kospi	2,777.68	6.99	0.25%
EIDO	20.19	0.05	0.25%

Commodities

Commodity	Last	Chg.	%
Gold (\$/troy oz.)	2,446.3	(1.3)	-0.05%
Crude Oil (\$/bbl)	76.31	(1.60)	-2.05%
Coal (\$/ton)	142.55	2.45	1.75%
Nickel LME (\$/MT)	16,282	(322.0)	-1.94%
Tin LME (\$/MT)	29,894	(162.0)	-0.54%
CPO (MYR/Ton)	3,870	(38.0)	-0.97%

BSDE & SMDM: Bumi Serpong Damai Bakal Caplok 91,99% Saham Suryamas Dutamakmur

Emiten Grup Sinar Mas, PT Bumi Serpong Damai Tbk. (BSDE) sedang bernegosiasi dengan Top Global Limited (TGL) untuk mengakuisisi 91,99% saham PT Suryamas Dutamakmur Tbk. (SMDM). Direktur BSDE Hermawan Wijaya menyampaikan perseroan berencana untuk mengambil alih 91,99% atau 4.390.121.595 saham SMDM. Saham itu sebelumnya digenggam oleh Top Global Ltd. sebagai pemegang saham pengendali SMDM. (Bisnis)

ENRG : Emiten Grup Bakrie (ENRG) Bukan Laba Naik 26,2 Persen di Semester I

PT Energi Mega Persada Tbk (ENRG) berhasil mencatatkan laba neto yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk sebesar USD33,53 juta hingga periode 30 Juni 2024 atau semester I-2024. Angka ini mengalami peningkatan sebesar 26,2% dibandingkan dengan laba neto sebesar USD26,57 juta pada periode yang sama tahun sebelumnya. Perseroan juga mencatat peningkatan penjualan neto sebesar USD201,89 juta, naik dari USD191,47 juta pada semester pertama tahun 2023. (Emiten News)

DOID : Delta Dunia Makmur (DOID) Bukan Rugi IDR 432 M di Semester I-2024

Emiten pertambangan PT Delta Dunia Makmur Tbk (DOID) membukukan kerugian USD 26,58 juta atau sekitar IDR 432,03 miliar pada paruh pertama tahun 2024. Merujuk pada laporan keuangan terbaru dikutip dari keterbukaan informasi BEI, rugi periode berjalan yang dapat diatribusikan ke entitas induk perusahaan kontraktor tambang batu bara ini per Juni 2024 tercatat sebesar USD 26,58 juta. Sementara di tahun 2023, perseroan membukukan laba sebesar USD 4,92 juta. (CNBC Indonesia)

Domestic & Global News

Kadin Blak-blakan Soal Kondisi Usaha hingga PMI Manufaktur RI Kontraksi

Kamar Dagang dan Industri (Kadin) Indonesia membeberkan kondisi dunia usaha yang mengalami banyak tekanan eksternal sehingga membuat Purchasing Manager's Index (PMI) manufaktur Indonesia terkontraksi ke level 49,3 pada Juli 2024. Wakil Ketua Umum Kadin Yukki Nugrahawan Hanafi mengatakan, kondisi tersebut cenderung dipengaruhi situasi tantangan eksternal geopolitik dan era suku bunga tinggi menjadi faktor sehingga permintaan melemah. "Kami menggarisbawahi bahwa situasi PMI manufaktur saat ini disebabkan oleh tekanan eksternal dibandingkan disebabkan oleh fundamental perekonomian domestik," kata Yukki kepada Bisnis, Kamis (1/8/2024). Sebab, Kadin berpendapat bahwa kondisi fundamental ekonomi Indonesia solid dengan tingkat inflasi yang terjaga. Meskipun, bagi pelaku usaha suku bunga kredit masih tinggi dengan nilai tukar rupiah yang masih lesu. Di sisi lain, Yukki juga menyoroti Indeks Kepercayaan Industri (IKI) masih pada zona eksponsif dengan harapan adanya perbaikan dan stabilitas usaha dalam 6 bulan mendatang. "Kami melihat perlambatan industri manufaktur pada bulan Juli juga turut disebabkan perlambatan aktivitas serupa di China yang telah terkontraksi dalam 3 bulan terakhir," tuturnya. Kondisi tersebut yang menyebabkan permintaan domestik China melemah sehingga turut memperlambat pertumbuhan ekonomi China. Bagi manufaktur RI, hal tersebut menjadi tantangan mengingat China merupakan mitra perdagangan utama Indonesia, khususnya bagi industri manufaktur yang berorientasi ekspor. (Bisnis)

Apple Taruh Harapan pada AI untuk Peningkatan iPhone Saat Penjualan di China Turun

Apple mengatakan bahwa penjualan iPhone kuartal ketiganya lebih baik daripada yang diperkirakan dan memperkirakan lebih banyak keuntungan pada hari Kamis karena bertaruh pada kecerdasan buatan untuk menarik pembeli, bahkan ketika bisnisnya di China secara keseluruhan mengecewakan. Saham perusahaan ini naik hampir 1% dalam perdagangan yang diperpanjang, mengungguli saham-saham teknologi lainnya yang secara luas lebih rendah. Apple diperkirakan akan meluncurkan musim gugur ini apa yang disebut oleh para analis sebagai peningkatan perangkat lunak terbesar untuk iPhone. Pembaruan ini mencakup fitur-fitur kecerdasan buatan dan dilakukan di saat para pesaingnya seperti Samsung lebih cepat meluncurkan layanan serupa. Apple mengatakan pendapatan pada kuartal keempat fiskal akan tumbuh pada tingkat yang sama dengan kenaikan 4,9% yang dibukukan pada periode April-Juni, yang lebih baik dari perkiraan analis. Penjualan iPhone juga membaik pada kuartal ketiga, turun hanya 0,9% dibandingkan dengan penurunan 2,2% yang diperkirakan oleh para analis. Chief Financial Officer Luca Maestri mengatakan kepada Reuters dalam sebuah wawancara bahwa hasil penjualan iPhone lebih baik daripada yang ia perkirakan tiga bulan lalu. (Reuters)

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													
BBCA	10,375	9,400	11,025	Overweight	6.3	13.7	1,279.0	24.9x	5.3x	22.1	2.6	9.1	11.2
BBRI	4,750	5,725	6,375	Buy	34.2	(16.7)	719.9	11.9x	2.3x	20.1	6.7	14.2	1.0
BBNI	5,075	5,375	6,475	Buy	27.6	17.0	189.3	9.0x	1.3x	14.7	5.5	9.4	2.2
BMRI	6,750	6,050	7,800	Buy	15.6	19.5	630.0	11.2x	2.5x	23.2	5.2	10.4	5.2
AMAR	226	320	400	Buy	77.0	(21.5)	4.2	20.6x	1.2x	5.8	1.3	44.4	(13.5)
Consumer Non-Cyclicals													
INDF	6,150	6,450	7,400	Buy	20.3	(12.1)	54.0	8.4x	0.9x	10.9	4.3	2.2	(30.8)
ICBP	11,000	10,575	13,600	Buy	23.6	(0.7)	128.3	26.7x	3.1x	11.8	1.8	7.2	(38.3)
UNVR	2,500	3,530	3,100	Buy	24.0	(33.7)	95.4	21.2x	33.4x	132.8	5.6	(6.2)	(9.7)
MYOR	2,530	2,490	2,800	Overweight	10.7	3.7	56.6	15.3x	3.6x	25.8	2.2	9.5	40.0
CPIN	5,250	5,025	5,500	Hold	4.8	1.0	86.1	31.9x	3.0x	9.7	0.6	6.7	28.6
JPFA	1,605	1,180	1,400	Underweight	(12.8)	26.4	18.8	8.0x	1.3x	17.3	N/A	14.5	1700.3
AALI	6,075	7,025	8,000	Buy	31.7	(19.5)	11.7	9.8x	0.5x	5.4	4.1	9.8	36.3
TBLA	635	695	900	Buy	41.7	(14.8)	3.9	6.3x	0.5x	7.9	6.3	2.9	(10.3)
Consumer Cyclicals													
ERAA	418	426	600	Buy	43.5	(17.2)	6.7	7.4x	0.9x	12.3	4.1	14.6	14.1
MAPI	1,400	1,790	2,200	Buy	57.1	(31.0)	23.2	13.2x	2.1x	17.8	0.6	15.4	(10.9)
HRTA	392	348	590	Buy	50.5	(16.6)	1.8	5.5x	0.9x	16.5	3.8	33.5	10.8
Healthcare													
KLBF	1,650	1,610	1,800	Overweight	9.1	(8.6)	77.3	25.1x	3.5x	14.5	1.9	7.6	18.4
SIDO	735	525	700	Hold	(4.8)	14.8	22.1	19.8x	6.4x	33.0	4.2	14.7	35.7
MIKA	2,970	2,850	3,000	Hold	1.0	4.2	42.3	38.8x	6.9x	18.8	1.1	19.7	34.1
Infrastructure													
TLKM	2,880	3,950	4,800	Buy	66.7	(23.2)	285.3	12.1x	2.2x	18.6	6.2	2.5	(7.8)
JSMR	5,400	4,870	5,100	Underweight	(5.6)	40.3	39.2	4.9x	1.3x	30.4	0.7	46.5	104.3
EXCL	2,170	2,000	3,800	Buy	75.1	(4.8)	28.5	17.7x	1.1x	6.1	2.2	11.8	156.3
TOWR	820	990	1,310	Buy	59.8	(19.6)	41.8	12.4x	2.4x	20.3	2.9	6.3	6.7
TBIG	1,990	2,090	2,390	Buy	20.1	6.1	45.1	28.1x	4.0x	14.6	3.0	4.1	5.6
MTEL	685	705	860	Buy	25.5	3.0	57.2	27.9x	1.7x	6.2	2.7	7.8	8.3
PTPP	394	428	1,700	Buv	331.5	(34.3)	2.4	4.6x	0.2x	4.7	N/A	9.3	50.0
Property & Real Estate													
CTRA	1,260	1,170	1,300	Hold	3.2	16.7	23.4	11.1x	1.1x	9.7	1.7	12.7	32.5
PWON	442	454	500	Overweight	13.1	(7.5)	21.3	11.5x	1.1x	9.9	2.0	12.6	(23.0)
Energy													
ITMG	26,625	25,650	26,000	Hold	(2.3)	(1.4)	30.1	4.9x	1.1x	22.4	16.6	(28.6)	(68.8)
PTBA	2,670	2,440	4,900	Buy	83.5	(2.2)	30.8	5.7x	1.4x	22.1	14.9	4.2	(26.9)
HRUM	1,210	1,335	1,600	Buy	32.2	(28.2)	16.4	26.3x	1.1x	5.7	N/A	21.2	(75.2)
ADRO	3,250	2,380	2,870	Underweight	(11.7)	36.0	104.0	4.0x	0.9x	22.9	12.6	(21.5)	(17.7)
Industrial													
UNTR	25,550	22,625	25,900	Hold	1.4	(7.2)	95.3	4.9x	1.1x	23.9	8.9	(6.1)	(15.0)
ASII	4,740	5,650	6,900	Buy	45.6	(31.1)	191.9	6.0x	1.0x	16.7	10.9	(1.5)	(9.0)
Basic Ind.													
SMGR	3,850	6,400	9,500	Buy	146.8	(42.8)	26.0	14.4x	0.6x	4.8	2.2	#N/A N/A	N/A
INTP	7,250	9,400	12,700	Buy	75.2	(30.5)	26.7	14.7x	1.2x	8.3	1.2	1.9	(37.0)
INCO	3,830	4,249	5,000	Buy	30.5	(43.7)	40.4	13.0x	0.9x	7.3	N/A	(36.7)	(96.5)
ANTM	1,345	1,705	2,050	Buy	52.4	(34.1)	32.3	11.8x	1.1x	10.4	9.5	7.1	(18.0)
NCKL	935	1,000	1,320	Buy	41.2	3.9	59.0	10.7x	2.4x	29.8	2.9	25.0	(5.1)
Technology													
GOTO	53	86	81	Buy	52.8	(52.7)	63.7	N/A	1.6x	(110.6)	N/A	12.4	62.9
Transportation & Logistic													
ASSA	760	790	990	Buy	30.3	(34.8)	2.8	17.2x	1.4x	8.9	2.6	(0.9)	78.3

* Target Price

Source: Bloomberg, NHKSI Research

Global & Domestic Economic Calendar



Date	Country	Hour Jakarta	Event	Actual	Period	Consensus	Previous
Monday							
29 – July							
Tuesday	JP	06.30	Jobless Rate	2.5%	Jun	2.6%	2.6%
30 – July	US	21.00	Conf. Board Consumer Confidence	100.3	Jul	99.7	100.4
Wednesday	US	18.00	MBA Mortgage Applications	-3.9%	July 26	-	-2.2%
31 - July	US	19.15	ADP Employment Change	122k	Jul	168k	150k
	US	20.45	MNI Chicago PMI	45.3	Jul	44.0	47.4
	US	20.45	MNI Chicago PMI	45.3	Jul	44.0	47.4
Thursday	JP	07.30	Jibun Bank Japan PMI Manufacturing	-	July F	-	49.2
01 – August	ID	07.30	S&P Global Indonesia PMI Mfg	-	July	-	50.7
	ID	11.00	CPI YoY	-	July	2.40%	2.51%
	US	01.00	FOMC Rate Decision (Upper Bound)	-	July 31	5.50%	5.50%
	US	19.30	Initial Jobless Claims	-	July 27	-	235k
	US	20.45	S&P Global US Manufacturing PMI	-	July F	-	49.5
	US	21.00	ISM Manufacturing	-	July	49.0	48.5
Friday	US	19.30	Change In Nonfarm Payrolls	-	July	175k	206k
02 – August	US	19.30	Unemployment Rate	-	July	4.1%	4.1%
	US	21.00	Factory Orders	-	June	0.5%	-0.5%
	US	21.00	Durable Goods Order	-	June F	-	-6.6%

Source: Bloomberg, NHKSI Research

Corporate Calendar

Date	Event	Company
Monday	RUPS	-
29 – July	Cum Dividend	-
Tuesday	RUPS	CBUT, MIKA, MTFN, TRON
30-July	Cum Dividend	-
Wednesday	RUPS	PGEO
31 – July	Cum Dividend	-
Thursday	RUPS	-
01 – August	Cum Dividend	-
Friday	RUPS	ACES, NINE, NISP
02 – August	Cum Dividend	AKRA

Source: Bloomberg, NHKSI Research



ANTM — PT Aneka Tambang Tbk.



Overview

Cup n handle forming

Advise

Spec buy

Entry: 1345

TP: 1395-1405 / 1475-1490

SL: 1280

UNVR — PT Unilever Indonesia Tbk



Overview

Doji at support area, gap closed

Advise

Spec buy

Entry: 2500-2480

TP: 2630-2700 / 2770-2820 / 2900

SL: 2400

PTPP — PT PP (Persero) Tbk



PREDICTION 2 August 2024

Overview

Fibonacci 61.8%

Advise

Spec buy

Entry: 394-390

TP: 418-420 / 446-450

SL: 370

MDKA — PT Merdeka Copper Gold Tbk



PREDICTION 2 August 24

Overview

Double bottom

Advise

Buy on break

Entry: >2540

TP: 2650 / 2830-2900

SL: <2430

BRPT — PT Barito Pacific Tbk



PREDICTION 2 August 2024

Overview

Breakout from minor resistance

Advise

Spec buy

Entry: 1120-1105

TP: 1180 / 1270-1300 / 1340-1350

SL: 1080

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

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