

Morning Brief

JCI Movement



Today's Outlook:

- Ketiga indeks utama Wall Street ditutup menguat pada perdagangan terakhir bulan Oktober,** namun sayangnya tak mampu terhindarkan dari penurunan selama 3 bulan berturut-turut. S&P 500 turun 2,2% pada bulan Oktober, sementara Dow yang melemah 1,4% merupakan penurunan bulanan terpanjang sejak pandemi mengguncang pasar pada awal tahun 2020. Nasdaq yang anjlok 2,8% pada Oktober, mengulang pattern pemelahan selama tiga bulan berturut-turut seperti terakhir terjadi pada Juni 2022. Adapun S&P500 memimpin penguturan dengan naik 0,6% pada perdagangan Selasa (31/10/23) seiring para investor mencerna laporan keuangan para emiten. Data ekonomi AS menyebutkan Kekurangan Konsumen jatuh pulu untuk tiga bulan berturut-turut pada bulan Oktober, walaupun angka aktual 102,6 masih lebih tinggi dari forecast 100. Sebelumnya data biaya tenaga kerja AS pada kuartal ketiga menunjukkan peningkatan solid, sehingga memicu kekhawatiran bahwa The Fed akan mempertahankan suku bunga lebih tinggi untuk waktu yang lebih lama. Data ini dirilis hanya beberapa jam sebelum Federal Reserve memulai rapat dua hari, yang mana para pelaku pasar sudah perkiraan akan berakhir dengan keputusan menahan suku bunga tetapi di posisi saat ini. Sementara itu, imbal hasil US Treasury bergerak lebih tinggi menjelang pengumuman refinancing. Yield US Treasury meningkat dari hari sebelumnya karena investor menantikan rencana pembelian Departemen Keuangan (Depkeu) AS yang akan dirilis pada hari Rabu, setelah Depkeu AS pada hari Senin memangkas estimasi pinjaman triwulan untuk Q4 menjadi USD776 triliun dari sebelumnya USD852 triliun. Para analis mengatakan pemerintah kemungkinan akan meningkatkan jumlah surat utang/obligasi pada kuartal keempat untuk mendanai defisit anggaran yang semakin besar. Hal ini akan menyebabkan suku bunga naik lebih lanjut dan menekan sentimen pasar saham.
- Malam ini AS akan merilis sejumlah data ekonomi penting** yang akan sumbangkan masukan penting bagi rapat The Fed yang tengah berlangsung yaitu: dari sisi ketenagakerjaan ada ADP Nonfarm Employment Change dan JOLTS Job Openings (Sept.); serta Manufacturing PMI & Employment yang juga turut melengkapi bahan pertimbangan.
- MARKET Eropa:** Pasar saham Eropa mencatat kinerja bulanan terburuk sejak September 2022 di bulan Oktober, meskipun membuka kenaikan di hari terakhir bulan itu, karena investor memusatkan perhatian pada data ekonomi dan laporan keuangan para emiten. Inflasi Eurozone turun ke level terendah dalam dua tahun terakhir yaitu di 2,9% yoy di bulan Oktober, GDP Zona Euro semakin drop ke level 0,1% yoy, lebih rendah dari forecast maupun kuartal sebelumnya. Suasana perlambatan ekonomi ini juga terasa di Jerman di mana terceermati pada angka Retail Sales (Sept.) yang juga dirilis lebih lemah dari perkiraan.
- MARKET ASIA:** Bursa Asia-Pasifik turun karena aktivitas manufaktur secara tidak terduga mengalami masuk wilayah kontraksi di China, sehingga menyebabkan Composite PMI (Okt.) turun menghampiri batas area ekspansi 50. Namun, saham-saham Jepang mengakirasi sesi lebih tinggi setelah keputusan kebijakan moneter Bank of Japan. Bank of Japan mempertahankan suku bunga pinjaman jangka pendeknya tidak berubah dan mengatakan bahwa mereka telah membuat kebijakan kontrol kurva imbal hasilnya lebih fleksibel. Di sisi lain, Jepang pun melaporkan Industrial Production yang meningkat di bulan September, walaupun kenaikannya jauh lebih kecil dari forecast. Pagi ini Korea Selatan telah umumkan surplis Trade Balance pada Oktober di angka KRW 1,64 miliar, memang surplis dari bulan sebelumnya pada KRW 3,7 miliar, namun di luar dugaan jauh lebih baik dari forecast defisit KRW 2 miliar. Di satu sisi, Manufacturing PMI Korea Selatan sama-sama masih berjaya dengan Jepang untuk keluar dari wilayah kontraksi (-50). INDONESIA awali hari ini dengan data Manufacturing PMI (Okt.) yang ternyata turun ke 51,3 dari 52,3 di bulan September. Slangnya para investor/trader akan perhatikan baik-baik angka inflasi (Okt.) yang diperkirakan mengukur ke level 2,6% yoy, dari 2,28% di bulan September.
- IHSG berbalik menghijau dengan candle serupa long-leg Hammer** menutup perdagangan Oktober walaupun secara bulanan IHSG terluka -2,94% dan asing meninggalkan pasar saham Indonesia dengan posisi Net Sell (all market) sebesar IDR 7,23 triliun (satu bulan) dan minus IDR 11,95 triliun (YTD). Proyeksi teknikal menyebutkan bahwa sejatinya potensi pelemahan sudah terbatas, secara buying momentum terdeteksi sudah mulai meningkat. NHKSI RESEARCH cukup optimis IHSG punya chance untuk lanjutkan technical rebound setidaknya menuju Resistance terdekat yaitu MA10 sekitar 6800 sebagai langkah pertama bangkit dari trend turun jangka pendek ini.

Company News

- ANTM : Membuka Laba Bersih IDR2,84 T
- MAPI : Laba Bersih 9M23 Tercatat Rp1,49 T
- DSNG : Catatkan Pendapatan sebesar IDR6,6 Triliun

Domestic & Global News

- Resmi! Harga BBM Non Subsidi Pertamina Turun 1 November 2023
- Waspada! Manufaktur China Kontraksi Lagi, Ekonomi Belum Pulih Sepenuhnya

Sectors

	Last	Chg.	%
Technology	3854.95	75.66	2.00%
Infrastructure	1267.94	23.25	1.87%
Property	692.50	5.92	0.86%
Basic Material	1210.58	5.13	0.43%
Consumer Non-Cyclicals	751.03	2.92	0.39%
Transportation & Logistic	1679.38	5.02	0.30%
Finance	1353.95	3.15	0.23%
Industrial	1125.78	2.54	0.23%
Energy	2007.98	0.89	0.04%
Consumer Cyclicals	832.73	-2.11	-0.25%
Healthcare	1463.01	-6.50	-0.44%

Indonesia Macroeconomic Data

Monthly Indicators	Last	Prev.	Quarterly Indicators	Last	Prev.
BI 7 Day Rev Repo Rate	6.00%	5.75%	Real GDP	5.17%	5.03%
FX Reserve (USD bn)	134.90	137.10	Current Acc (USD bn)	-1.90	3.00
Trd Balance (USD bn)	3.42	3.12	Govt. Spending YoY	10.62%	3.99%
Exports YoY	-16.17%	-21.21%	FDI (USD bn)	4.86	5.14
Imports YoY	-12.45%	-14.77%	Business Confidence	104.82	105.33
Inflation YoY	2.28%	3.27%	Cons. Confidence*	121.70	125.20

NH KORINDO SEKURITAS INDONESIA

Daily | November 1, 2023

JCI Index

October 31	6,752.21
Chg.	16.32 pts (+0.24%)
Volume (bn shares)	28.12
Value (IDR tn)	10.97
Up 240 Down 276 Unchanged 176	

Most Active Stocks

	(IDR bn)		
Stocks	Val.	Stocks	Val.
BBCA	568.6	BBNI	296.6
BMRI	568.1	BRPT	293.2
BBRI	530.3	ASII	268.7
AMMN	448.1	BREN	251.2
GOTO	357.9	TLKM	232.2

Foreign Transaction

	(IDR bn)		
Buy	3,758		
Sell	5,121		
Net Buy (Sell)	(1,363)		
Top Buy	NB Val.	Top Sell	NS Val.
UNTR	55.4	BBRI	247.7
ADRO	49.0	BBCA	135.5
CTRA	39.8	ASII	131.1
INKP	35.3	BMRI	35.9
MEDC	18.3	BRPT	27.9

Government Bond Yields & FX

	Last	Chg.
Tenor: 10 year	7.11%	-0.02%
USDIDR	15,885	-0.03%
KRWIDR	11.76	-0.03%

Global Indices

Index	Last	Chg.	%
Dow Jones	33,052.87	123.91	0.38%
S&P 500	4,193.80	26.98	0.65%
FTSE 100	7,321.72	(5.67)	-0.08%
DAX	14,810.34	93.80	0.64%
Nikkei	30,858.85	161.89	0.53%
Hang Seng	17,112.48	(293.88)	-1.69%
Shanghai	3,018.77	(2.78)	-0.09%
Kospi	2,277.99	(32.56)	-1.41%
EIDO	20.34	(0.09)	-0.44%

Commodities

Commodity	Last	Chg.	%
Gold (\$/troy oz.)	1,983.9	(12.2)	-0.61%
Crude Oil (\$/bbl)	81.02	(1.29)	-1.57%
Coal (\$/ton)	121.10	(9.90)	-7.56%
Nickel LME (\$/MT)	18,130	(358.5)	-1.94%
Tin LME (\$/MT)	25,014	112.0	0.45%
CPO (MYR/Ton)	3,679	(58.0)	-1.55%

ANTM : Membukukan Laba Bersih IDR2,84 T

PT Aneka Tambang Tbk (ANTM) per 30 September 2023 meraup laba bersih IDR2,84 triliun atau surplus 8,39% YoY. Penjualan menyusut 8,28% YoY menjadi IDR30,89 triliun sementara laba kotor terkumpul senilai IDR6,09 triliun atau menurun 1,83% dari periode sama tahun lalu sebesar IDR5,98 triliun. (Emiten News)

MAPI : Laba Bersih 9M23 Tercatat Rp1,49 T

PT Mitra Adiperkasa Tbk (MAPI) mencatatkan laba bersih sebesar IDR1,489 triliun dalam 9M23 atau menyusut 4,9% YoY. Pendapatan tumbuh 26,06% YoY menjadi IDR23,792 triliun ditopang oleh penjualan eceran dan grosir yang meningkat 26,7% YoY menjadi IDR22,649 triliun. Senada, pendapatan komisi penjualan konsinyasi juga tumbuh 20,1% YoY menjadi IDR959,54 miliar. (Emiten News)

DSNG : Catatkan Pendapatan sebesar IDR6,6 Triliun

PT Dharma Satya Nusantara Tbk (DSNG) membukukan pendapatan 9M23 sebesar IDR6,6 triliun, atau relatif sama dengan periode tahun lalu. Segmen kelapa sawit masih menjadi kontributor utama pendapatan DSNG dengan menyumbang 88% dari total pendapatan atau setara dengan IDR5,8 triliun, naik 7% YoY. Capaian ini didorong oleh peningkatan produksi CPO yang mengalami kenaikan sebesar 7,5% YoY. (Kontan)

Domestic & Global News

Resmi! Harga BBM Non Subsidi Pertamina Turun 1 November 2023

PT Pertamina (Persero) resmi mengubah harga Bahan Bakar Minyak (BBM) jenis non subsidi per 1 November 2023. Setidaknya terdapat empat jenis BBM yang mengalami penurunan harga diantaranya yakni Pertamax, Pertamax Turbo, Dexlite dan Pertamina Dex. Sebagai contoh harga BBM non subsidi Pertamina di DKI Jakarta. Harga BBM Pertamax mulai 1 November IDR13.400 atau turun dibandingkan periode Oktober sebesar IDR 14.000 per liter Sementara itu, Pertamax Turbo juga turun menjadi IDR 15.500 per liter dari sebelumnya IDR 16.600 per liter. Untuk harga Dexlite per 1 November 2023 turun menjadi IDR 16.950 per liter dari sebelumnya IDR 17.200 per liter. Adapun harga Pertamina DEX juga turun jadi IDR 17.750 per liter dari sebelumnya IDR 17.900 per liter. Terakhir, Pertamax Green 95 turun IDR 15.000 per liter dari sebelumnya IDR 16.000 per liter. (CNBC Indonesia)

Waspada! Manufaktur China Kontraksi Lagi, Ekonomi Belum Pulih Sepenuhnya

Aktivitas pabrik China kembali mengalami kontraksi pada Oktober 2023. Ekspansi sektor jasa tidak terduga juga mengalami perlambatan, menunjukkan perekonomian masih rapuh dan membutuhkan dukungan. Mengutip Bloomberg, Selasa (31/10/23) menurut Biro Statistik Nasional China, Indeks manajer pembelian (PMI) manufaktur menurun menjadi 49,5 pada Oktober 2023 dari 50,2 pada bulan sebelumnya. Angka ini lebih rendah dari perkiraan ekonom yang sebesar 50,2. Indeks non-manufaktur yang mengukur aktivitas di sektor konstruksi dan jasa, turun menjadi 50,6 dari yang sebelumnya sebesar 51,7. Angka tersebut lebih rendah dari perkiraan sebesar 52. Meskipun data ini dipengaruhi oleh faktor musiman dengan libur selama delapan hari pada awal bulan ini, data ini juga menunjukkan bahwa permintaan pasar masih lemah. Pemerintah bulan ini juga akan mengumumkan lebih banyak dukungan untuk perekonomian, termasuk menerbitkan utang negara tambahan dan menaikkan rasio defisit anggaran. (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													
BBCA	8,750	8,550	10,300	Buy	17.7	(0.6)	1,078.7	22.4x	4.6x	21.5	2.3	20.5	25.5
BBRI	4,960	4,940	6,300	Buy	27.0	6.7	751.7	13.4x	2.4x	18.6	5.8	14.9	12.7
BBNI	4,790	4,613	12,000	Buy	150.5	1.9	178.7	9.0x	1.3x	14.9	4.1	12.2	17.0
BMRI	5,675	4,963	6,750	Buy	18.9	7.6	529.7	10.7x	2.2x	21.8	4.7	24.3	27.4
AMAR	316	232	392	Buy	24.1	4.8	5.8	188.2x	1.3x	0.7	N/A	12.3	N/A
Consumer Non-Cyclicals													
INDF	6,650	6,725	8,600	Buy	29.3	3.1	58.4	6.5x	1.0x	16.7	3.9	6.3	92.1
ICBP	10,350	10,000	13,600	Buy	31.4	6.4	120.7	14.4x	3.0x	22.2	1.8	5.8	195.8
UNVR	3,620	4,700	4,200	Buy	16.0	(22.0)	138.1	27.9x	25.7x	89.0	3.9	(3.3)	(9.1)
MYOR	2,850	2,500	3,200	Overweight	12.3	18.8	63.7	22.0x	4.6x	22.5	1.2	3.0	85.7
CPIN	5,800	5,650	5,500		(5.2)	4.0	95.1	50.2x	3.4x	7.1	N/A	7.9	(42.9)
JPFA	1,225	1,295	1,400	Overweight	14.3	(11.6)	14.4	36.5x	1.2x	3.1	4.1	(1.3)	(92.7)
AALI	7,050	8,025	8,000	Overweight	13.5	(17.1)	13.6	10.3x	0.6x	6.1	5.7	(5.1)	(34.2)
Consumer Cyclicals													
ERAA	400	392	600	Buy	50.0	(7.0)	6.4	6.5x	0.9x	14.7	4.8	23.5	(9.2)
MAPI	1,735	1,445	2,400	Buy	38.3	44.0	28.8	13.7x	3.0x	24.9	0.5	26.4	(5.0)
HRTA	430	202	590	Buy	37.2	110.8	2.0	6.5x	1.1x	17.8	2.8	92.0	39.3
Healthcare													
KLBF	1,690	2,090	2,200	Buy	30.2	(17.6)	79.2	26.5x	3.9x	16.7	2.2	6.5	(16.9)
SIDO	510	755	700	Buy	37.3	(31.1)	15.3	15.8x	4.5x	28.0	7.2	(9.7)	(18.6)
MIKA	2,740	3,190	3,000	Overweight	9.5	(0.7)	39.0	41.0x	7.1x	18.1	1.4	(1.2)	(15.5)
Infrastructure													
TLKM	3,490	3,750	4,800	Buy	37.5	(20.5)	345.7	17.1x	2.8x	16.6	4.8	2.1	(4.2)
JSMR	4,260	2,980	5,100	Buy	19.7	24.9	30.9	9.8x	1.4x	14.5	1.8	18.3	56.3
EXCL	2,270	2,140	3,800	Buy	67.4	(9.9)	29.8	23.5x	1.2x	5.0	1.9	12.0	(13.8)
TOWR	890	1,100	1,260	Buy	41.6	(22.9)	45.4	13.4x	2.9x	23.7	2.7	7.6	(4.5)
TBIG	2,070	2,300	2,390	Buy	15.5	(15.9)	46.9	31.1x	4.4x	12.9	1.7	(0.7)	(18.6)
MTEL	620	800	860	Buy	38.7	(13.3)	51.8	25.8x	1.5x	6.0	3.4	11.9	(22.7)
WIKA	384	800	1,280	Buy	233.3	(57.8)	3.4	N/A	0.3x	(16.0)	N/A	28.8	(13975.2)
PTPP	565	715	1,700	Buy	200.9	(35.8)	3.5	12.3x	0.3x	2.5	N/A	(10.8)	14.3
Property & Real Estate													
CTRA	1,110	940	1,300	Buy	17.1	18.1	20.6	12.6x	1.1x	8.9	1.4	(4.2)	(22.4)
PWON	400	456	600	Buy	50.0	(8.7)	19.3	10.5x	1.0x	10.3	1.6	1.6	24.8
Energy													
PGAS	1,255	1,760	1,770	Buy	41.0	(36.5)	30.4	8.5x	0.7x	8.2	11.2	1.9	(35.9)
PTBA	2,480	3,690	4,900	Buy	97.6	(36.6)	28.6	4.5x	1.5x	28.0	44.1	(10.7)	(62.2)
ADRO	2,560	3,850	3,900	Buy	52.3	(35.7)	81.9	2.3x	0.8x	37.4	19.0	(1.8)	(27.6)
Industrial													
UNTR	25,125	26,075	32,000	Buy	27.4	(22.2)	93.7	4.2x	1.3x	29.2	27.4	13.6	11.2
ASII	5,775	5,700	8,000	Buy	38.5	(13.2)	233.8	8.3x	1.3x	15.2	11.3	13.0	(4.0)
Basic Ind.													
SMGR	6,100	6,575	9,500	Buy	55.7	(23.1)	41.3	15.9x	1.0x	6.1	4.0	2.0	(9.0)
INTP	9,275	9,900	12,700	Buy	36.9	-	34.1	14.2x	1.6x	11.8	1.7	15.3	141.8
INCO	4,950	7,100	8,200	Buy	65.7	(23.8)	49.2	12.2x	1.2x	10.5	1.8	7.3	32.0
ANTM	1,705	1,985	2,350	Buy	37.8	(7.6)	41.0	10.1x	1.7x	17.1	4.7	(8.3)	8.4

* Target Price

Source: Bloomberg, NHKSI Research

Global & Domestic Economic Calendar



Date	Country	Hour Jakarta	Event	Period	Actual	Consensus	Previous
Monday	GE	16:00	GDP SA QoQ	3Q P	-0.1%	-0.2%	0.0%
30 – Oct.	GE	16:00	GDP NSA YoY	3Q P	-0.8%	-1.0%	-0.6%
Tuesday	US	20:45	MNI Chicago PMI	Oct	44.0	45.0	44.1
31 – Oct.	US	21:00	Conf. Board Consumer Confidence	Oct	102.6	100.5	103.0
	CH	08:30	Manufacturing PMI	Oct	49.5	50.2	50.2
	KR	06:00	Industrial Production YoY	Sep	3.0%	-0.8%	-0.5%
Wednesday	US	18:00	MBA Mortgage Applications	Oct 27	—	—	-1.0%
1 – Nov.	US	19:15	ADP Employment Change	Oct	135K	89K	
	US	20:45	S&P Global US Manufacturing PMI	Oct F	—	50.0	
	US	21:00	ISM Manufacturing	Oct	49.0	49.0	
	CH	08:45	Caixin China PMI Mfg	Oct	50.8	50.6	
	ID	07:30	S&P Global Indonesia PMI Mfg	Oct	—	52.3	
	ID	11:00	CPI YoY	Oct	—	2.28%	
	KR	07:00	Trade Balance	Oct	-\$1,435Mn	-\$3,697Mn	
	KR	07:30	S&P Global South Korea PMI Mfg	Oct	—	49.9	
Thursday	US	01:00	FOMC Rate Decision (Upper Bound)	Nov 1	5.50%	5.50%	
2 – Nov.	US	01:00	FOMC Rate Decision (Lower Bound)	Nov 1	5.25%	5.25%	
	US	19:30	Initial Jobless Claims	Oct 28	—	210K	
	US	21:00	Factory Orders	Sep	1.0%	1.2%	
	US	21:00	Durable Goods Orders	Sep F	—	4.7%	
	KR	06:00	CPI YoY	Oct	3.6%	3.7%	
Friday	US	19:30	Change in Nonfarm Payrolls	Oct	168K	336K	
3 – Nov.	US	19:30	Unemployment Rate	Oct	3.8%	3.8%	

Source: Bloomberg, NHKSI Research

Corporate Calendar

Date	Event	Company
Monday	RUPS	CKRA, META
30 – Oct.	Cum Dividend	MARK
Tuesday	RUPS	SGER, ENZO
31 – Oct.	Cum Dividend	SIDO
Wednesday	RUPS	POLU, BMSR
1 – Nov.	Cum Dividend	MBAP
Thursday	RUPS	—
2 – Nov.	Cum Dividend	AKRA
Friday	RUPS	BIPP, BATA
3 – Nov.	Cum Dividend	SMSM, XCID

Source: Bloomberg



IHSG projection for 1 NOVEMBER 2023 :

KONSOLIDASI – SIDEWAYS.

Candle serupa long-leg Hammer di area Support.

Antisipasi technical rebound lanjutan menuju Resistance terdekat : MA10.

Support : 6700-6660 / 6600

Resistance : 6800 / 6850 / 6900-6950 / 7000 -7050.

ADVISE : SPECULATIVE BUY ; Average Up accordingly.

BRPT—PT Barito Pacific TBK



PREDICTION 1 NOVEMBER 2023

Overview

Break pattern channel - downtrend ; dan pertama kali Closing di atas MA10 sejak akhir Sept.

Uji Resistance MA20.

Advise

Buy.

Entry Level: 1125-1100

Average Up > 1130

Target: 1240 / 1310.

Stoploss: 1020.

AALI—PT Astra Agro Lestari TBK



PREDICTION 1 NOVEMBER 2023

Overview

Doji di area Support lower channel – downtrend.

RSI positive divergence.

Uji Resistance MA10.

Advise

Speculative Buy.

Entry Level: 7050-7000

Average Up > 7100-7175

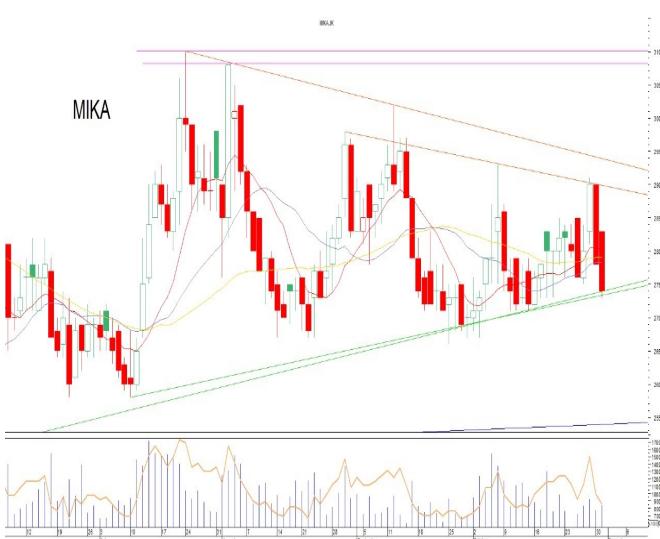
Target: 7400-7500 / 7775-7800.

Stoploss: 6975

ANTM—PT Aneka Tambang TBK



MIKA—PT Mitra Karyasehat Tbk



PWON—PT Pakuwon Jati Tbk



PREDICTION 1 NOVEMBER 2023

Overview

Uji Support minor dari level previous Low.

RSI positive divergence.

Uji Resistance MA10 & MA20.

Advise

Speculative Buy.

Entry Level: 1705-1695

Average Up > 1740

Target: 1765 / 1840-1870.

Stoploss: 1680

PREDICTION 1 NOVEMBER 2023

Overview

Uji Support trendline mid-term.

Uji Resistance ketiga Moving Average.

Still very much in Sideways trend.

Advise

Speculative Buy.

Entry Level: 2740

Average Up > 2780-2800

Target: 2900-2930 / 3000-3100.

Stoploss: 2720

PREDICTION 1 NOVEMBER 2023

Overview

Uji Support trendline jk.panjang.

RSI positive divergence.

Uji Resistance MA10 & MA20, serta upper channel – downtrend.

Advise

Speculative Buy.

Entry Level: 400

Average Up > 406-408 / 416-418 / 434-440

Target: 416-418 / 434-438 / 446-450.

Stoploss: 388

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

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