

MARKET SCREEN

4 JULI 2017

Periode Minor (1-5 hari) : Menguat

Periode Intraday : Menguat

Support-Resistance : 5,804.9 - 5,962.9

Saham yang layak dicermati

MASA, HMSP, INDF, ROTI, UNVR, SMCB, JPFA, MAIN, BBKA, BNGA, BJBR, BMRI, PNBK, BNLI, BBRI, PGAS, ANTM, PTBA, ITMG, UNTR, HEXA, ASRI, BSDE, CTRA, KIJA, LPCK, LPKR, PWON, PTPP

Perkembangan Hari Ini

- ✓ Bursa Asia terangkat pada perdagangan awal pekan ini, tak terkecuali IHSG. IHSG meroket 1,38 persen kelevel 5.910,24. Sejumlah rilis indikator manufaktur PMI dikawasan regional dan domestik menjadi pemicu pergerakan pasar.
- ✓ Indikator manufaktur resmi PMI pemerintah Tiongkok dibulan Juni naik kelevel 51,7 dari level Mei 51,2. Ekspansi sektor manufaktur Tiongkok didukung tumbuhnya pesanan baru dan output produksi pabrikan. Hal senada terjadi pada Caixin PMI Tiongkok bulan Juni yang naik dari level 49,6 kelevel 50,4, yang menandakan sektor manufaktur terutama bisnis UKM kembali berekspansi.
- ✓ PMI Jepang sedikit menurun dari level 53,1 menjadi 52,4 dibulan Juni, menyusul melambatnya kenaikan order baru dan output produksi industri. Ekspansi aktivitas manufaktur Jepang tetap terjaga, seiring dorongan permintaan ekspor khususnya dari kawasan Asia Tenggara.
- ✓ Dari domestik, BPS mengumumkan laju inflasi bulan Juni 2017. Dibulan Juni, harga ditingkat konsumen meningkat 0,69 persen mom (+4,37% yoy). Akselerasi kenaikan harga bulanan terbesar terjadi pada komponen transportasi (+1,27% mom), sandang (+0,78% mom), dan perumahan (+0,75% mom). Sementara kenaikan komponen bahan pangan (+0,69% mom), makanan jadi (+0,39% mom), kesehatan (+0,34% mom), dan pendidikan (+0,07% mom), relatif lebih lambat.
- ✓ Sementara itu, bursa AS ditutup menguat pada perdagangan lalu. Indeks saham Dow Jones (+0,61%) dan S&P 500 (+0,23%) masing-masing bergerak kelevel 21.479,27 dan 2.429,01. Kenaikan saham-saham perbankan menjadi pendorong menanjaknya indeks saham. Dari sisi ekonomi AS, indikator manufaktur ISM Manufacturing Index bulan Juni meroket kelevel 57,8 dari level Mei 54,9. Ekspansi bisnis disektor manufaktur AS dipicu meningkatnya pesanan baru, order ekspor baru, produksi, dan serapan tenaga kerja.
- ✓ Mayoritas bursa Asia pagi ini dibuka menguat. Harga minyak Brent (WTI) turun kelevel US\$ 49,52 (US\$ 46,97) perbarell, dan harga emas naik kelevel US\$ 1.223,40/troy ounce.



Pola Indikator Teknikal

- Aaron Up dominan diatas Aaron Down, sementara indikator ADX memperlihatkan sinyal awal indeks bergerak trading menguat.
- Chaikin Volatility dan trend Bollinger Bands Width meningkat. Volatilitas pasar menanjak dan rentang pergerakan harga melebar.
- Indikator CCI dan Williams%R naik diatas area jenuh beli, sebagai indikasi potensi indeks menguat terbatas dalam jangka pendek.
- Slow Stochastic %K bergerak diatas indikator pemicunya, %D diarea jenuh beli, yang menunjukkan potensi indeks menguat dalam jangka pendek.
- Indikator Chaikin Money Flow berada diatas nol, dengan dominasi tekanan beli kategori lemah.
- Artinya secara teknikal, diperiode menengah (1-5 hari kedepan) pasar diprediksi **menguat**. Sedangkan untuk hari ini, indeks diperkirakan bergerak **menguat**

Seleksi Saham, 4 Juli 2017

Panduan Penggunaan

1. Tabel ini berguna untuk menyeleksi saham-saham yang menarik untuk diperdagangkan hari ini, berdasarkan sinyal dari sejumlah indikator teknikal seperti Fast Stochastic, Slow Stochastic, RSI, dan Stoch RSI.
2. Fokuskan analisis Anda pada saham-saham yang memberikan sinyal sama dan terbanyak, baik (B) atau (S). Perhatikan juga saham-saham dengan indikator utama Fast Stochastic (FS), Slow Stochastic (SS) yang menunjukkan sinyal (B) atau (S) secara bersamaan.
3. Sebelum melakukan aksi beli atau jual, Anda wajib melakukan analisis teknikal untuk saham yang sudah dipilih sebelumnya. Meskipun indikator teknikal suatu saham memberikan banyak sinyal beli (B), bukan berarti posisi beli atau potensi kenaikan yang mutlak terjadi. Anda tetap diwajibkan menganalisis kondisi dan timing pergerakan saham tersebut, dengan analisis teknikal.
4. Rentang pergerakan harga *support resistance* harian ini dihitung dengan menggunakan metode pivot point dan data input harian.
5. Informasi ini juga bisa Anda dapatkan di website dmia.danareksaonline.com.

	Kode	Aneka Industri	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
1	ASII	ASTRA INTERNATIONAL Tbk		S		S	S	S	8,542	8,658	8,958	9,142
2	AUTO	ASTRA OTOPARTS Tbk	B	B	B	S	S	S	2,470	2,530	2,620	2,650
3	GJTL	GAJAH TUNGGAL Tbk	S		B	S	S	S	1,018	1,037	1,087	1,118
4	MYRX	HANSON INTERNATIONAL Tbk	B	B		B	B	B	129	131	135	137
6	INDS	INDOSPRING Tbk	S	B	B	S	S	S	827	833	853	867
7	KBLI	KMI Wire and Cable Tbk	B	S		S	S	S	475	477	485	491
8	MASA	MULTISTRADA ARAH SARANA TBK	B	B	B	S	S	S	213	215	223	229
9	PBRX	PAN BROTHERS Tbk	B	B	B	B	B	B	489	499	515	521
10	ADMG	POLYCHEM INDONESIA Tbk	S	B	S	B	S	B	207	213	223	227
11	PRAS	PRIMA ALLOY STEEL UNIVERSAL Tbk	S		B	S	S	S	210	212	218	222
12	RICY	RICKY PUTRA GLOBALINDO Tbk	S			S	S	S	153	154	156	157
13	SMSM	SELAMAT SEMPURNA Tbk	B			S	S	S	1,148	1,162	1,197	1,218

	Kode	Industri Barang Konsumsi	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
2	DVLA	DARYA - VARIA LABORATORIA Tbk	S	B	B	B	B	B	2,133	2,137	2,147	2,153
3	GGRM	GUDANG GARAM Tbk				B	B	B	77,900	79,600	82,150	83,000
4	HMSP	HANJAYA MANDALA SAMPOERNA Tbk	B	B	B	B	B	B	3,783	3,817	3,877	3,903
5	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR Tbk	B	S	B	S	S	S	8,583	8,692	8,867	8,933
6	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR Tbk	S	B	B	B	B	B	8,542	8,658	8,833	8,892
7	KLBF	KALBE FARMA Tbk	B			B	B	B	1,588	1,622	1,672	1,688
8	KDSI	KEDAWUNG SETIA INDUSTRIAL Tbk	S		S	B	S	B	508	522	542	548
9	KAEF	KIMIA FARMA (PERSERO) Tbk	S	S	S	S	S	S	2,803	2,847	2,937	2,983
10	MYOR	MAYORA INDAH Tbk	B	S		S	S	S	2,140	2,170	2,220	2,240
11	ROTI	NIPPON INDOSARI CORPINDO Tbk	S	B	B	S	S	S	1,180	1,200	1,245	1,270
12	PYFA	PYRIDAM FARMA Tbk	S	S	S	S	S	S	200	200	200	200
13	TSPC	TEMPO SCAN PACIFIC Tbk	S	S	S	S	S	S	1,838	1,877	1,977	2,038
14	AISA	TIGA PILAR SEJAHTERA FOOD Tbk	S	B	S	S	S	S	1,465	1,520	1,670	1,765
15	ULTJ	ULTRAJAYA MILK IND AND TRDG CO	S		BB	S	S	S	4,950	4,975	5,050	5,100
16	UNVR	UNILEVER INDONESIA Tbk	B		B	B	B	B	48,333	48,892	49,767	50,083

	Kode	Industri Kimia	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
1	ALMI	ALUMINDO LIGHT METAL INDUSTRY Tbk	S			B	B	B	197	199	203	205
2	ARNA	ARWANA CITRAMULIA Tbk	B	B	B	S	S	S	447	461	485	495
4	APLI	ASIAPLAST INDUSTRIES Tbk	B			B	B	B	114	114	116	118
5	BTON	BETONJAYA MANUNGAL Tbk	S	B	B	S	S	S	115	117	119	119
6	BUDI	BUDI STARCH AND SWEETENER Tbk	S	B	B	S	S	S	93	95	97	97
7	IGAR	CHAMPION PACIFIC INDONESIA Tbk	B	S		S	S	S	419	441	493	523
8	TPIA	CHANDRA ASRI PETROCHEMICAL Tbk		B	B	B	B	B	25,892	26,158	26,558	26,692
9	CPIN	CHAROEN POKPHAND INDONESIA Tbk	B	B		B	B	B	3,100	3,200	3,350	3,400
10	EKAD	EKADHARMA INTERNATIONAL Tbk	B		B	B	B	B	727	738	758	767
12	GDST	GUNAWAN DIANJAYA STEEL Tbk	S	S	S	S	S	S	102	102	104	106
13	SMCB	HOLCIM INDONESIA Tbk		BB	B	S	B	B	747	753	768	777
14	INKP	INDAH KIAT PULP AND PAPER Tbk	S		B	S	S	S	2,450	2,470	2,530	2,570
16	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA Tbk		S	S	B	B	B	18,042	18,358	18,983	19,292
17	IPOL	INDOPOLY SWAKARSA INDUSTRY Tbk	S		S	S	S	S	167	170	174	175
18	JPFA	JAPFA COMFEED INDONESIA Tbk	B	B	B	B	B	B	1,335	1,370	1,430	1,455
19	JPRS	JAYA PARI STEEL Tbk	S		S	S	S	S	134	135	140	144
20	MAIN	MALINDO FEEDMILL Tbk	B	B		B	S	B	1,075	1,095	1,125	1,135
21	TKIM	PABRIK KERTAS TJIWI KIMIA Tbk	S	B	B	S	S	S	1,175	1,180	1,195	1,205
22	SMGR	SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk	B		S	B	B	B	9,883	10,042	10,317	10,433
23	SIPD	SIERAD PRODUCE Tbk	B		B	S	S	S	917	923	933	937

No	Kode	Industri Keuangan	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
1	ADMF	ADIRA DINAMIKA MULTI FINANCE Tbk	B		B	S	S	S	6,292	6,458	6,783	6,942
3	INPC	BANK ARTHA GRAHA INTERNASIONAL Tbk	S	B	S	S	S	B	93	94	96	97
4	BBKP	BANK BUKOPIN Tbk		B		B	B	B	622	628	638	642
5	BBCA	BANK CENTRAL ASIA Tbk	B		B	B	B	B	17,933	18,217	18,642	18,783
6	BNGA	BANK CIMB NIAGA Tbk	S	B	B	B	B	B	1,142	1,193	1,273	1,302
7	BDMN	BANK DANAMON INDONESIA Tbk	S	B	B	B	B	B	4,917	5,033	5,283	5,417
8	BNI	BANK INTERNASIONAL INDONESIA Tbk		S	S	S	S	S	307	309	315	319
9	BJBR	BANK JABAR BANTEN Tbk	S	B	B	S	S	S	2,110	2,160	2,250	2,290
10	BMRI	BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk	B	B	B	B	B	B	12,400	12,950	13,775	14,050
11	BBNI	BANK NEGARA INDONESIA Tbk	B	S	S	S	S	S	6,467	6,533	6,683	6,767
12	PNBN	BANK PAN INDONESIA Tbk	B	B	B	B	B	B	967	983	1,013	1,027
13	BNLI	BANK PERMATA Tbk	B	B	B	S	S	S	670	680	700	710
14	BBRI	BANK RAKYAT INDONESIA (PERSERO) Tbk	B		B	B	B	B	14,800	15,150	15,675	15,850
15	AGRO	BANK RAKYAT INDONESIA AGRONIAGA Tbk	B			B	B	B	713	732	762	773

No	Kode	Industri Keuangan	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
2	BBTN	BANK TABUNGAN NEGARA (PERSERO) Tbk		S	S	S	S	S	2,527	2,563	2,633	2,667
3	BTPN	BANK TABUNGAN PENSIUNAN NASIONAL Tbk	B		B	S	B	B	2,417	2,453	2,513	2,537
4	BVIC	BANK VICTORIA INTERNATIONAL Tbk	S			B	B	B	282	294	314	322
5	BFIN	BFI FINANCE INDONESIA Tbk	S	S	S	S	S	S	498	502	512	518
7	KREN	KRESNA GRAHA SEKURINDO Tbk	S	B	BB	B	S	B	429	431	435	437
8	MFIN	MANDALA MULTIFINANCE Tbk	B	B	B	S	B	B	1,013	1,027	1,047	1,053
9	APIC	PACIFIC STRATEGIC FINANCIAL Tbk	B	B		B	B	B	425	427	429	429
10	PNLF	PANIN FINANCIAL Tbk	S		B	B	B	B	230	236	246	250
11	PANS	PANIN SEKURITAS Tbk	S	S	B	S	S	S	2,723	2,757	2,837	2,883
12	PNIN	PANINVEST Tbk	S	B	B	S	S	S	745	790	860	885
13	TRIM	TRIMEGAH SECURITIES Tbk	B	B	B	S	S	S	98	102	108	110
14	VRNA	VERENA MULTI FINANCE Tbk		B	S	S	B	B	92	94	99	102
15	WOMF	WAHANA OTTOMITRA MULTIARTHA Tbk	B		B	S	S	S	167	169	175	179

No	Kode	Infrastruktur	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
1	CMNP	CITRA MARGA NUSAPHALA PERSADA Tbk	B	B		S	B	B	1,375	1,375	1,375	1,375
2	JSMR	JASA MARGA (PERSERO) Tbk	B	S	S	B	B	B	5,142	5,258	5,458	5,542
3	WEHA	PANORAMA TRANSPORTASI Tbk	B		S	B	B	B	196	200	206	208
4	TMAS	PELAYARAN TEMPURAN EMAS Tbk	B		S	S	B	B	1,192	1,203	1,223	1,232
5	PGAS	PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk	S	B	B	S	B	B	2,243	2,297	2,377	2,403
6	RAJA	RUKUN RAHARJA Tbk	S	S	S	S	S	S	304	310	322	328
7	TLKM	TELEKOMUNIKASI INDONESIA Tbk	B		B	B	B	B	4,430	4,610	4,880	4,970
8	TBIG	TOWER BERSAMA INFRASTRUCTURE Tbk	B		S	B	B	B	6,258	6,617	7,367	7,758
9	TRAM	TRADA MARITIME Tbk	S	B	B	S	S	S	68	70	76	80
10	WINS	WINTERMAR OFFSHORE MARINE Tbk	S		S	B	S	B	283	285	287	287
11	EXCL	XL Axiata Tbk	B		B	S	S	S	3,177	3,243	3,393	3,477

No	Kode	Pertambangan	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
1	ADRO	ADARO ENERGY Tbk	B		S	B	B	B	1,540	1,585	1,655	1,680
2	ANTM	ANEKA TAMBANG Tbk	S	B	B	S	S	B	683	692	712	723
3	CTTH	CITATAH Tbk	B			B	B	B	73	80	93	99
6	HRUM	HARUM ENERGY Tbk	S	B	S	S	S	B	1,977	1,993	2,033	2,057
7	ITMG	INDO TAMBANGRAYA MEGAH Tbk	B		B	B	B	B	16,567	17,183	18,283	18,767
8	MEDC	MEDCO ENERGI INTERNASIONAL Tbk	S	B	B	S	S	S	2,243	2,287	2,377	2,423
9	MITI	MITRA INVESTINDO Tbk	S		S	S	S	S	49	50	51	51
12	KKGI	RESOURCE ALAM INDONESIA Tbk	B			S	S	B	367	371	379	383
13	PTBA	TAMBANG BATUBARA BUKIT ASAM (PERSE	B	S	B	B	B	B	11,617	11,833	12,183	12,317
14	TINS	TIMAH Tbk	S	B	S	S	S	S	715	725	750	765
15	INCO	VALE INDONESIA Tbk	B	B	S	S	S	B	1,853	1,867	1,902	1,923

No	Kode	Pertanian dan Perkebunan	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
1	AALI	ASTRA AGRO LESTARI Tbk	B	S	B	B	B	B	14,625	14,725	14,900	14,975
2	BISI	BISI INTERNATIONAL Tbk	B	S		S	S	S	1,540	1,575	1,660	1,710
3	BWPT	BW PLANTATION Tbk.	S	S	S	S	S	S	231	235	245	251
4	DSFI	DHARMA SAMUDERA FISHING INDUSTRIES	S	B	B	S	S	S	119	120	123	125
5	LSIP	PP LONDON SUMATRA INDONESIA Tbk	S	B	B	S	B	B	1,370	1,390	1,420	1,430
6	SGRO	SAMPOERNA AGRO Tbk	S		B	S	S	S	1,972	1,983	2,018	2,042
7	TBLA	TUNAS BARU LAMPUNG Tbk	S	B	B	B	B	B	1,447	1,488	1,553	1,577

No	Kode	Perdagangan dan Jasa	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
1	ACES	ACE HARDWARE INDONESIA Tbk	B	S	S	S	S	S	960	995	1,070	1,110
2	AKRA	AKR CORPORINDO Tbk	B		B	B	B	B	6,275	6,425	6,700	6,825
3	ASGR	ASTRA GRAPHIA Tbk	B		B	S	S	S	1,710	1,710	1,710	1,710
5	CSAP	CATUR SENTOSA ADIPRANA Tbk	S		S	S	S	S	475	475	477	479
6	CLPI	COLORPAK INDONESIA Tbk	S	B		S	S	B	993	997	1,002	1,003
9	BMTR	GLOBAL MEDIACOM Tbk	S	B	S	S	S	S	532	553	593	612
10	HEXA	HEXINDO ADIPERKASA Tbk			B	B	B	B	3,773	3,907	4,107	4,173
11	SHID	HOTEL SAHID JAYA INTERNATIONAL Tbk	B	S	B	S	S	S	1,423	1,427	1,437	1,443
12	JTPE	JASUINDO TIGA PERKASA Tbk	B	S	S	S	B	B	303	309	323	331
13	LTLS	LAUTAN LUAS Tbk	B		B	B	B	B	463	477	497	503

No	Kode	Perdagangan dan Jasa	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
1	MPPA	MATAHARI PUTRA PRIMA Tbk	B	S	S	S	S	S	672	683	713	732
2	MNCN	MEDIA NUSANTARA CITRA Tbk	S	S	S	S	S	S	1,697	1,738	1,838	1,897
3	MTDL	METRODATA ELECTRONICS Tbk	B	B	B	B	B	B	612	628	653	662
4	SDPC	MILLENNIUM P. INTERNATIONAL Tbk	S	B	B	S	S	S	114	115	116	116
5	MAPI	MITRA ADIPERKASA Tbk	B		B	S	S	S	6,467	6,583	6,858	7,017
6	MICE	MULTI INDOCITRA Tbk	B	B		S	S	S	473	477	487	493
7	MLPL	MULTIPOLAR Tbk	B	B	S	S	B	B	203	205	211	215
8	PANR	PANORAMA SENTRAWISATA Tbk	S			S	S	S	662	668	683	692
9	RALS	RAMAYANA LESTARI SENTOSA Tbk	S	S	S	S	S	S	1,068	1,107	1,207	1,268
11	AMRT	SUMBER ALFARIA TRIJAYA Tbk	S		B	S	S	S	567	568	573	577
12	SCMA	SURYA CITRA MEDIA Tbk	S	B	S	S	S	B	2,543	2,587	2,677	2,723
13	TMPO	TEMPO INTI MEDIA Tbk			S	S	S	S	140	140	140	140
14	TURI	TUNAS RIDEAN Tbk	B		S	S	S	S	1,140	1,140	1,140	1,140
15	UNTR	UNITED TRACTORS Tbk	B	B	B	B	B	B	25,217	27,033	29,808	30,767

Nb	Kode	Properti dan Real Estat	MACD	FS	SS	RSI	StochRSI	CCI	S2	S1	R1	R2
1	ADHI	ADHI KARYA (PERSERO) Tbk	S			S	S	S	2,073	2,097	2,167	2,213
2	APLN	AGUNG PODOMORO LAND Tbk	B		S	S	B	B	184	187	191	192
3	ASRI	ALAM SUTERA REALTY Tbk	B	B	B	S	S	B	316	318	322	324
4	BSDE	BUMI SERPONG DAMAI Tbk	B	B	B	B	B	B	1,827	1,848	1,883	1,897
5	CTRA	CIPUTRA DEVELOPMENT Tbk	B	B	B	B	B	B	1,130	1,155	1,200	1,220
8	COWL	COWELL DEVELOPMENT Tbk	S		S	B	S	B	1,223	1,227	1,237	1,243
9	DILD	INTILAND DEVELOPMENT Tbk	S		B	S	S	S	397	403	417	425
10	KIJA	KAWASAN INDUSTRI JABABEKA Tbk	B	B	B	S	S	S	319	323	329	331
11	LPCK	LIPPO CIKARANG Tbk	B	B	B	S	B	B	4,050	4,090	4,160	4,190
12	LPKR	LIPPO KARAWACI Tbk	B	B	B	B	B	B	642	668	708	722
13	KPIG	MNC LAND Tbk	B	S	S	S	S	S	1,182	1,228	1,323	1,372
14	MDLN	MODERNLAND REALTY Tbk	B	B	B	B	B	B	262	274	294	302
15	DGIK	NUSA KONSTRUKSI ENJINIRING Tbk	B	S	S	S	S	S	108	110	117	122
16	PWON	PAKUJWON JATI Tbk		B	B	B	B	B	603	622	652	663
17	PTPP	PP (PERSERO) Tbk	B		B	B	B	B	3,150	3,190	3,250	3,270
18	BKSL	SENTUL CITY Tbk	B	S	S	S	S	S	70	71	74	76
19	SMRA	SUMMARECON AGUNG Tbk	B			S	S	S	1,237	1,263	1,333	1,377
20	SSIA	SURYA SEMESTA INTERNUSA Tbk	B			S	S	S	625	630	645	655
21	TOTL	TOTAL BANGUN PERSADA Tbk	B		S	S	B	B	725	735	750	755
22	WIKA	WIDAYA KARYA (PERSERO) Tbk	B	S	B	S	B	B	2,173	2,197	2,247	2,273

Last Updated

3-Jul-17

Keterangan: B: Buy, S: Sell,

Perhitungan level *support* dan *resistance* dilakukan menggunakan *pivot point*

FS : Fast Stochastic

SS : Slow Stochastic

RSI : Relative Strength Index

StochRSI : Stochastic RSI

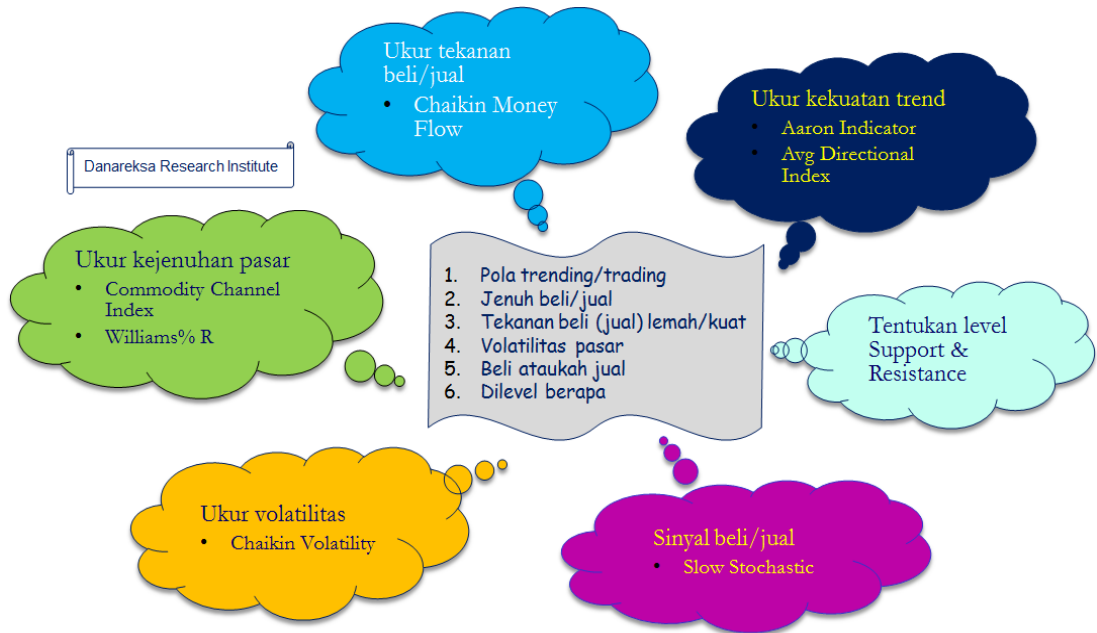
CCI : Commodity Channel Index

S : Support

R : Resistance

Analisa cermat, investasi aktif, dan terus nikmati *return* Anda

Analisis Teknikal Lebih Cepat



Disclaimer:

The information contained in this report has been taken from sources which we deem reliable. However, none of Danareksa Research Institute and/or its affiliated companies and/or their respective employees and/or agents makes any representation or warranty (express or implied) or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in this report or as to any information contained in this report or any other such information or opinions remaining unchanged after the issue hereof. We have no responsibility to update this report in respect of events and circumstances occurring after the date of this report. We expressly disclaim any responsibility or liability (express or implied) of Danareksa Research Institute and/or its affiliated companies and/or their respective employees and/or agents whatsoever and howsoever arising (including, without limitation for any claims, proceedings, actions, suits, losses, expenses, damages or costs) which may be brought against or suffered by any person as a result of acting in reliance upon the whole or any part of the contents of this report and neither Danareksa Research Institute and/or its affiliated companies and/or their respective employees and/or agents accepts liability for any errors, omissions or mis-statements, negligent or otherwise, in this report and any liability in respect of this report or any inaccuracy herein or omission herefrom which might otherwise arise is hereby expressly disclaimed.

Accordingly, none of Danareksa Research Institute and/or its affiliated companies and/or their respective employees and/or agents shall be liable for any direct, indirect or consequential loss or damage suffered by any person as a result of relying on any statement or omission in any information contained in this report. This report is prepared for general circulation. It does not have regard to the specific person who may receive this report.