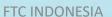


FOREX TRADER HANDBOOK

BY FTC INDONESIA





BASICFOREX ONLINE TRADING

- **APA ITU FOREX?**
- ❖ APA SAJA INSTRUMENT YANG DIPERDAGANGKAN ?
- SIAPA SAJA PELAKU PASAR FOREX ?
- KAPAN WAKTU DALAM BERTRANSAKSI FOREX ?
- **❖ BAGAIMANA CARA MENGOPERASIKAN METATRADER 4?**





APA ITU FOREX?

FOREX: FOREIGN EXCHANGE (VALUTA ASING)

MERUPAKAN KEGIATAN MEMPERDAGANGKAN VALUTA ASING UNTUK MENDAPATKAN KEUNTUNGAN DARI SELISIH NILAI JUAL DAN BELI DENGAN MENGGUNAKAN SYSTEM ONLINE YANG LEBIH CEPAT DAN MUDAH DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA INTERNET.









KENAPA HARUS FOREX?

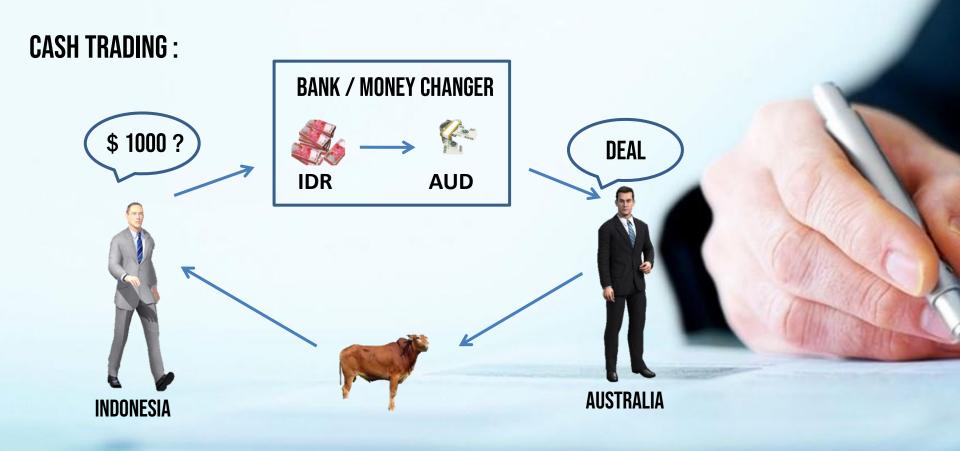
- RETURN ON INVESTMENT TERTINGGI DIBANDING INVESTASI LAINNYA.
- LIKUIDITAS YANG TINGGI.
- MODAL YANG DIBUTUHKAN RELATIF KECIL .
- JAM TRADING 24 JAM SEHARI DAN 5 HARI SEMINGGU .
- DIMANA SAJA, KAPAN SAJA DAN SIAPA SAJA BISA BERTRANSAKSI FOREX .
- TERSEDIA DEMO TRADING .

PER TAHUN 2015 SUDAH MENCAPAI US\$ 5 TRILIYUN / HARI





ILUSTRASI TRADING FOREX





ILUSTRASI TRADING FOREX

CASH TRADING:

KURS AUD/IDR: RP 9000/\$

1000 \$ = 1000 X 9000 = RP 9.000.000

FOREX TRADING (MARGIN):

LEVERAGE: 1/100



INSTRUMENT FOREX

TRANSAKSI FOREX MEMPERJUAL BELIKAN MATA UANG ASING DENGAN KURS TERKINI (SPOT)

JENIS MATA UANG BERDASARKAN PASANGANNYA

DIRECT QUOTATION

YAITU MATA UANG NON US\$ YANG DIUKUR NILAINYA TERHADAP MATA UANG US\$, QUOTATION INI DISEBUT AMERICAN QUOTATION DIMANA US\$ SEBAGAI TERM CURRENCY MATA UANG PENGUKUR NON US\$ DISEBUT COMMODITY CURRENCY.

CARA PENULISAN:

GBP/US\$ ARTINYA 1 GBP =US\$
EURO/US\$ ARTINYA 1 EURO =US\$
AUD/US\$ ARTINYA 1 AUD =US\$





INSTRUMENT FOREX

TRANSAKSI FOREX MEMPERJUAL BELIKAN MATA UANG ASING DENGAN KURS TERKINI (SPOT)

JENIS MATA UANG BERDASARKAN PASANGANNYA

INDIRECT QUOTATION

YAITU MATA UANG US\$ YANG DIUKUR NILAINYA TERHADAP MATA UANG NON US\$, QUOTATION INI DISEBUT EUROPEAN QUOTATION DIMANA NON US\$ SEBAGAI TERM CURRENCY MATA UANG PENGUKUR SDGKAN US\$ DISEBUT COMMODITY CURRENCY.

CARA PENULISAN:

US\$/YEN ARTINYA 1 US\$ = ---YEN
US\$/CHF ARTINYA 1 US\$ = --- CHF
US\$/CAD ARTINYA 1 US\$ = --- CAD





PELAKU DI PASAR FOREX

- 1. BANK SENTRAL
- 2. BANK KOMERSIAL
- 3. PEMERINTAH
- 4. PIALANG / BROKER
- 5. INSTITUSI
- 6. INDIVIDUAL





SESI WAKTU FOREX





SESI WAKTU FOREX

MUSIM PANAS (BERKISAR APRIL – OKTOBER)

-SYDNEY BUKA : 5:00 WIB -SYDNEY TUTUP : 14:00 WIB

-TOKYO BUKA : 6:00 WIB -TOKYO TUTUP : 15:00 WIB

-LONDON BUKA : 14:00 WIB -LONDON TUTUP : 23:00 WIB

-NEW YORK BUKA : 19:00 WIB -NEW YORK TUTUP : 4:00 WIB MUSIM DINGIN (BERKISAR OKTOBER – APRIL)

-SYDNEY BUKA : 4:00 WIB -SYDNEY TUTUP : 13:00 WIB

-TOKYO BUKA : 6:00 WIB -TOKYO TUTUP : 15:00 WIB

-LONDON BUKA : 15:00 WIB -LONDON TUTUP : 00:00 WIB

-NEW YORK BUKA : 20:00 WIB -NEW YORK TUTUP : 5:00 WIB





METATRADER 4

- CARA INSTALL METATRADER 4
- ❖ OPEN DEMO ACCOUNT
- ❖ PENGENALAN FITUR FITUR MT4
 - MARKET WATCH
 - NAVIGATOR
 - TERMINAL
 - TIME FRAME
 - CHART
- ❖ TIPE TIPE ORDER EXECUTION
 - INSTANT EXECUTION
 - PENDING ORDER
- CARA MENGAPLIKASIKAN :
 - PENDING ORDER
 - STOP LOSS DAN TAKE PROFIT



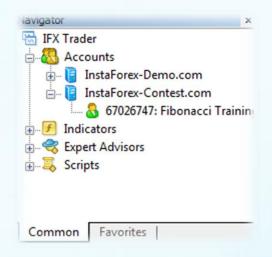


FITUR METATRADER 4

MARKET WATCH



NAVIGATOR



- •MARKET WATCH : Tampilan harga
- •NAVIGATOR : DISPLAY ACCOUNT ACTIVE
- •TERMINAL : Jurnal Transaksi

TERMINAL



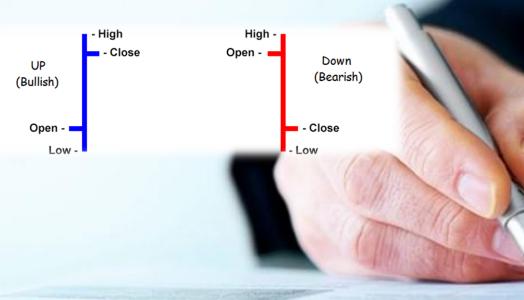


FITUR METATRADER 4 - CHART

BAR CHART



❖ CARA MEMBACA BAR CHART



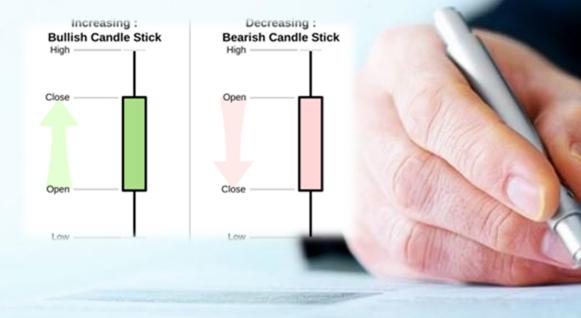


FITUR METATRADER 4 - CHART

CANDLESTICK CHART



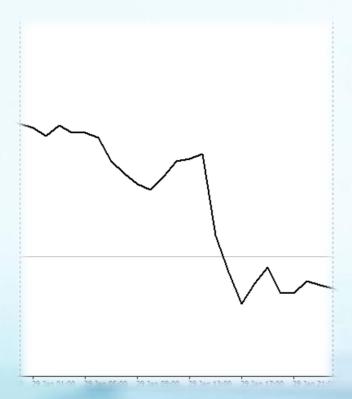
CARA MEMBACA CANDLE CHART





FITUR METATRADER 4 - CHART

LINE CHART



CARA MEMBACA LINE CHART
LINE CHART:
ADALAH GRAFIK HARGA YANG TERBENTUK DARI
DIHUBUNGKAN NYA HARGA (CLOSE) DARI
HARGA - HARGA SEBELUMNYA



FITUR METATRADER 4 – TIME FRAME



M1 = 1 MINUTE

M5 = 5 MINUTES

M15 = 15 MINUTES

M30 = 30 MINUTES

H1 = 1 HOUR

H4 = 4 HOURS

D1 = DAILY

W1 = WEEKLY

MN = MONTHLY





FITUR METATRADER 4 – ORDER EXECUTION

INSTANT EXECUTION

PENGAMBILAN POSISI PADA HARGA SEKARANG .

PENDING ORDER

PENGAMBILAN POSISI DENGAN MEKANISME PESAN HARGA .

PENDING ORDER TERDIRI DARI 4 MACAM:

- BUY LIMIT : PESAN HARGA BUY DIBAWAH HARGA SEKARANG .
- SELL LIMIT : PESAN HARGA SELL DIATAS HARGA SEKARANG .
- BUY STOP: PESAN HARGA BUY DIATAS HARGA SEKARANG.
- SELL STOP: PESAN HARGA SELL DIBAWAH HARGA SEKARANG.





FUNGSI PENDING ORDER LIMIT DAN STOP

❖ PENDING ORDER "LIMIT "

TUJUAN PEMASANGAN ORDER PENDING LIMIT ADALAH FASE PEMBALIKAN (REVERSAL). KETIKA HARGA MENYENTUH LIMIT ORDER, DIHARAPKAN HARGA AKAN BERBALIK ARAH. DARI TURUN KE NAIK ATAU SEBALIKNYA.

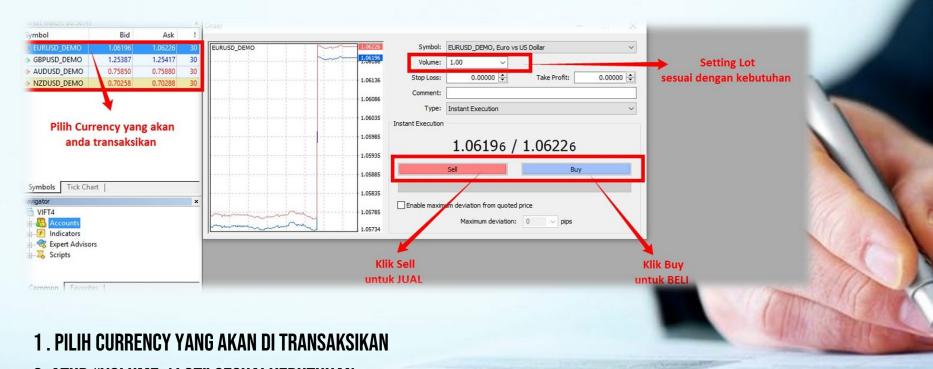
❖ PENDING ORDER "STOP "

TUJUAN PEMASANGAN ORDER PENDING STOP ADALAH
FASE BERKELANJUTAN (CONTINUOUS).
KETIKA HARGA MENYENTUH STOP YANG DIHARAPKAN ADALAH
HARGA AKAN MELANJUTKAN ARAHNYA,
JIKA NAIK , MENYENTUH STOP ORDER HARUS TERJADI KENAIKKAN LANJUTAN...



CARA MELAKUKAN INSTANT EXECUTION

INSTANT EXECUTION



- 2. ATUR "VOLUME / LOT" SESUAI KEBUTUHAN
- 3. LALU KLIK BUY / SELL
- 4. SETELAH BERHASIL, KLIK OK.



CARA MELAKUKAN PENDING ORDER

PENDING ORDER



- 1. PILIH CURRENCY YANG AKAN DI TRANSAKSIKAN .
- 2. ATUR "VOLUME / LOT" SESUAI KEBUTUHAN .
- 3. LALU TYPE EXECUTION NYA DI GANTI " PENDING ORDER " .
- 4. LALU PILIH TYPE PENDING ORDER NYA (ORDER LIMIT / STOP) SESUAI KEBUTUHAN .
- 5. LALU MASUKKAN HARGA NYA DI KOLOM " AT PRICE " .
- 6. LALU , KLIK PLACE , KEMUDIAN KLIK OK .



CONTOH POSISI INSTANT DAN PENDING

❖ INSTANT EXECUTION DAN PENDING ORDER





PENGERTIAN BALANCE, EQUITY, MARGIN, FREE MARGIN DAN MARGIN LEVEL

- BALANCE : JUMLAH UANG ANDA YANG TELAH TEREALISASIKAN .
- EQUITY: JUMLAH UANG ANDA SETELAH DIHITUNG DENGAN FLOATING PROFIT ATAU LOSS.
- MARGIN: TOTAL PENGGUNAAN MARGIN / JAMINAN DARI SEMUA TRANSAKSI YG AKTIF.
- FREE MARGIN: SISA DANA YANG BISA ANDA GUNAKAN UNTUK MENAMBAH TRANSAKSI.
 (BIASA DIGUNAKAN UNTUK MELIHAT JUMLAH DANA YG BISA DI WITHDRAWAL)
- MARGIN LEVEL : PERSENTASE DARI EQUITY BERBANDING MARGIN .



STOP LOSS DAN TAKE PROFIT

- STOP LOSS
 - STOP LOSS ADALAH BATAS KERUGIAN SETIAP PER TRANSAKSI
- TAKE PROFIT

TAKE PROFIT ADALAH TARGET KEUNTUNGAN SETIAP PER TRANSAKSI

CARA PERHITUNGAN

BUY

SL: HARGA BUY - JUMLAH SL (POINT)
TP: HARGA BUY + JUMLAH TP (POINT)

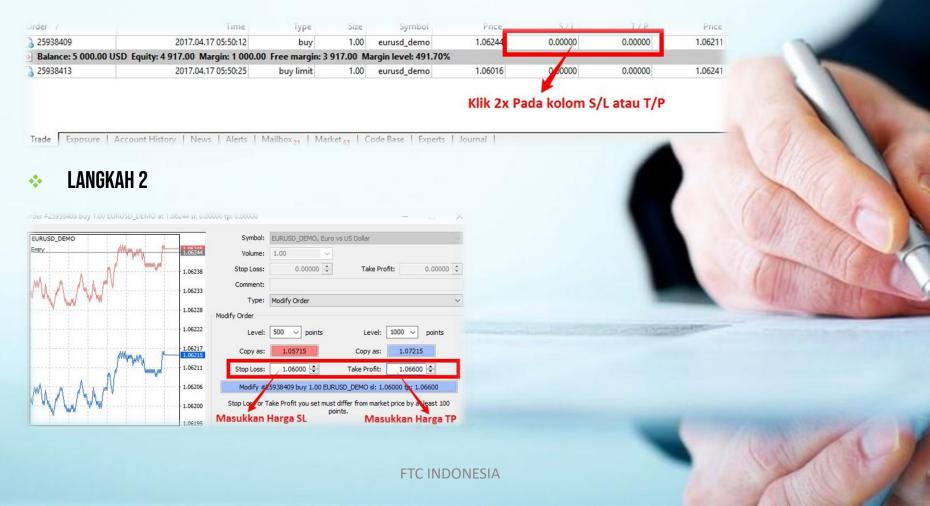
SELL

SL: HARGA SELL + JUMLAH SL (POINT) TP: HARGA SELL - JUMLAH TP (POINT)



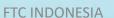


LANGKAH 1





TRADING RULES DAN TRADING MANAGEMENT FOREX ONLINE TRADING





CONTRACT SIZE, LEVERAGE, STOP OUT & VOLUME

- 1. CONTRACT SIZE STANDARD ADALAH 100,000 UNTUK SELURUH MATA UANG. KETIKA ANDA MEMBELI EURUSD SEBESAR VOLUME 1 MAKA ANDA DIKATAKAN MEMBELI EURO 100,000
- 2. MARGIN ADALAH JAMINAN YANG DIKELUARKAN DALAM MENGAMBIL POSISI.
- 3. LEVERAGE ADALAH NILAI PROSENTASE UNTUK MENGHITUNG BERAPA JAMINAN YANG DIKELUARKAN SETIAP ANDA MELAKUKAN TRANSAKSI. BIASANYA LEVERAGE YANG DIGUNAKAN ADALAH 1:100
- 4. VOLUME ADALAH SATUAN DARI MARGIN.(0.01 / 0.02 / 1 DST)
- 5. STOP OUT ADALAH KONDISI MODAL KETIKA SISTEM AKAN MENGHENTIKAN POSISI ANDA, KARENA DANA SUDAH TIDAK DAPAT MENAHAN POSISI BERJALAN ANDA.

VOLUME

BROKER DENGAN CONTRACT SIZE 100,000

VOLUME	HARGA 1 POIN
0.01	0.1 USD (1.000 RUPIAH)
0.02	0.2 USD (2.000 RUPIAH)
0.05	0.5 USD (5.000 RUPIAH)
0.1	1 USD (10.000 RUPIAH)
0.2	2 USD (20.000 RUPIAH)
0.5	5 USD (50.000 RUPIAH)
1	10 USD (100.000 RUPIAH)
2	20 USD (200.000 RUPIAH)
5	50 USD (500.000 RUPIAH)



BROKER DENGAN CONTRACT SIZE 10,000

VOLUME	HARGA 1 POIN
0.01	0.01 USD (100 RUPIAH)
0.02	0.02 USD (200 RUPIAH)
0.05	0.05 USD (500 RUPIAH)
0.1	0.1 USD (1.000 RUPIAH)
0.2	0.2 USD (2.000 RUPIAH)
0.5	0.5 USD (5.000 RUPIAH)
1	1 USD (10.000 RUPIAH)
2	2 USD (20.000 RUPIAH)
5	5 USD (50.000 RUPIAH)

CONTRACT SIZE, LEVERAGE, STOP OUT & VOLUME



RUMUS MARGIN = LEVERAGE X CONTRACT SIZE X VOLUME
CONTOH: ANDA MELAKUKAN TRANSAKSI SEBESAR VOLUME 5 (5 LOT). BERAPA MARGIN YANG
DIBUTUHKAN DAN JIKA DANA ANDA TINGGAL BERAPA AKAN DI CUT OLEH SISTEM PADA BROKER
YANG MENERAPKAN STOP OUT 20%:

MARGIN REQUIREMENT = $1/100 \times 100,000 \times 5 = 5000 \text{ USD}$

RUMUS STOP OUT DOLLAR = N PERCENT X MARGIN STOP OUT DOLLAR = 20% X 5000 = 1000 USD

ARTINYA ADALAH KETIKA DANA ANDA TINGGAL 1000 USD MAKA ANDA AKAN DIKELUARKAN SECARA PAKSA DARI PASAR.

KETAHANAN DOLLAR DAN KETAHANAN POIN



- KETAHANAN DOLLAR ADALAH BERAPA DANA BERSIH YANG DAPAT MENAHAN POSISI TERBUKA ANDA.
 - KETAHANAN DOLLAR = EQUITY STOP OUT DOLLAR
- KETAHANAN POIN ADALAH BERAPA POIN SISA KETAHANAN SAMPAI KE TITIK STOP OUT.
 - KETAHANAN POIN = KETAHANAN DOLLAR / HARGA PERPOIN
- LEVEL STOP OUT BUY = HARGA OPEN POSISI KETAHANAN POIN
- LEVEL STOP OUT SELL = HARGA OPEN POSISI + KETAHANAN POIN

KETAHANAN DOLLAR DAN KETAHANAN POIN



CONTOH:

ANDA MEMILIKI DANA 10.000 USD MELAKUKAN TRANSAKSI SEBESAR VOLUME 5 (5 LOT) DI HARGA Eurusd 1.1000 berapa ketahanan dollar dan ketahanan poin dari posisi terbuka diatas Dan di harga Eurusd Berapa , posisi saya akan di cut loss paksa oleh sistem .

LANGKAHNYA:

- 1. HITUNG MARGINNYA :
- 2. HITUNG HARGA 1 POINNYA :
- 3. HITUNG STOP OUTNYA :
- 4. HITUNG KETAHANAN DOLLARNYA :
- 5. HITUNG KETAHANAN POINNYA ,

KETAHANAN DOLLAR DAN KETAHANAN POIN



CONTOH:

- 1. MARGIN 5 LOT = $1/100 \times 100,000 \times 5 = 5000$
- 2. HARGA 1 POIN = 5 LOT BERARTI 50 USD PER POIN NAIK DAN TURUN.
- 3. HARGA STOP OUT = $20\% \times 5000 = 1000 \text{ USD}$
- 4. KETAHANAN DOLLAR = EQUITY HARGA STOP OUT

10.000 - 1000 = 9000 USD

5. KETAHANAN POIN = KETAHANAN DOLLAR / HARGA 1 POIN

9000 USD / 50 USD

180 POIN

6. LEVEL STOP OUT BUY = HARGA OPEN - KETAHANAN POIN

1.1000 - 180 POIN = 1.0820

KESIMPULAN: ANDA AKAN DIPAKSA KELUAR DARI PASAR JIKA HARGA EURO MENYENTUH 1.0820



PERHITUNGAN PROFIT DAN LOSS

- ❖ PERHITUNGAN PROFIT / LOSS DALAM TRANSAKSI
 - DIRECT CURRENCY (EURUSD, GBPUSD, AUDUSD, NZDUSD)
 P/L = (HARGA JUAL HARGA BELI) X CS X LOT
 - > INDIRECT CURRENCY (USDJPY, USDCAD, USDCHF)
 P/L = {(HARGA JUAL HARGA BELI) X CS X LOT} / HARGA LIKUIDASI
 - > CROSS CURRENCY (EURJPY, EURGBP, GBPJPY ETC)

 P/L = {(HARGA JUAL HARGA BELI) X RATE BASE CURRENCY X CS X LOT} / HARGA LIKUIDASI

KETERANGAN:

P/L = PROFIT ATAU LOSS

CS = CONTRACT SIZE (SENILAI 10,000)

LOT = BANYAKNYA UNIT TRANSAKSI YANG DIGUNAKAN

RATE BASE CURRENCY = NILAI KURS MATA UANG DASAR PADA CROSS RATE YANG DI NILAI TERHADAP DOLLAR CONTOH: EURJPY -> NILAI EURUSD JUGA DIHITUNG PADA PERHITUNGAN PROFIT.





MARKET ANALISIS

&
BASIC STRATEGY
FOREX ONLINE TRADING



ANALISA FUNDAMENTAL



❖ ANALISA FUNDAMENTAL

ANALISIS FUNDAMENTAL ADALAH CARA UNTUK MELIHAT APA YANG AKAN TERJADI DENGAN MATA UANG DARI SUDUT PANDANG EKONOMI, TERUTAMA BERITA EKONOMI YANG BIASANYA DIJADWALKAN AKAN DIRILIS PADA WAKTU YANG TELAH DIATUR, SEPERTI YANG DITUNJUKKAN PADA KALENDER FOREX

ANALISA FUNDAMENTAL BERPENDAPAT BAHWA HARGA BERGERAK KARENA ADANYA BERITA DAN KEBIJAKAN PEMERINTAH, SERTA RESPON PASAR TERHADAP BERITA TERSEBUT YANG DIKELUARKAN.

FUNDAMENTAL TRADER DAPAT MEMEGANG PERDAGANGAN SELAMA HARIAN / MINGGUAN ATAU BAHKAN BERBULAN-BULAN.

MEREKA JUGA DAPAT MENGAMBIL POSISI JANGKA PENDEK HANYA BEBERAPA MENIT.
INI CENDERUNG PADA NEWS TRADER (TRADER YANG TRADING HANYA PADA SAAT RILIS BERITA) DAN INI
BISA MENJADI STRATEGI YANG SANGAT BERISIKO DAN TIDAK DIREKOMENDASIKAN UNTUK TRADER BARU.

ANALISA FUNDAMENTAL



SUPPLY VS DEMAND
PENAWARAN VS PERMINTAAN = PENJUALAN VS PEMBELIAN

- PELAKU PASAR PADA DASARNYA ADALAH MANUSIA YANG MEMILIKI KARAKTER DAN PSIKOLOGIS. DENGAN MENGUKUR BANYAKNYA PEMBELI DAN PENJUAL, KITA DAPAT MEMPROYEKSIKAN KEMANA HARGA AKAN BERGERAK.
- JIKA DEMAND BERTAMBAH (PERMINTAAN) NAMUN SUPPLY (PENAWARAN) TETAP MAKA YANG TERJADI HARGA AKAN MERANGKAK NAIK. BEGITUPULA SEBALIKNYA. JIKA PERMINTAAN TETAP NAMUN PENAWARAN SEMAKIN BANYAK, MAKA HARGA CENDERUNG DITURUNKAN. HAL INILAH YANG COBA DIKETAHUI OLEH FUNDAMENTAL.
- SUPPLY DAN DEMAND (PENAWARAN-PERMINTAAN) BANYAK DIPENGARUHI
 DARI DATA-DATA EKONOMI YANG MENGERUCUT PADA MASALAH INFLASI-DEFLASI .
 BERIKUT INI ALAT BANTU YANG MUDAH DIPAHAMI PARA TRADER YAKNI KALENDAR EKONOMI

ANALISA FUNDAMENTAL



KALENDAR EKONOMI DARI WWW.FOREXFACTORY.COM

Thu May 3	5:45am	NZD		Employment Change q/q		0.4%	0.5%	0.2%4	601
	5:45am	NZD	***	Unemployment Rate		6.7%	6.3%	6.4%4	<u>60a</u> ,
	6:19am	AUD		AIG Services Index	(3)	39.6		47.0	<u>601,</u>
	All Day	JPY	m	Bank Holiday					-
	8:00am	CNY		Non-Manufacturing PMI		56.1		58.0	<u>60a</u>
	1:00pm	GBP		Nationwide HPI m/m		-0.2%	0.6%	-1.0%	<u>60a</u> ,
	3:30pm	GBP		Services PMI		53.3	54.4	55.3	<u>80a</u>
	3:58pm	EUR	"	French 10-y Bond Auction		2.96 2.0		2.98 2.6	-
	4:00pm	EUR		PPI m/m		0.5%	0.6%	0.6%	60a.
	6:30pm	USD		Challenger Job Cuts y/y		11.2%		-8.8%	<u>60a</u> ,
	6:45pm	EUR	***	Minimum Bid Rate		1.00%	1.00%	1.00%	<u>60a</u>
	7:30pm	EUR		ECB Press Conference					
	7:30pm	USD	***	Unemployment Claims		365K	381K	392K4	<u>601,</u>
	7:30pm	USD	m	Prelim Nonfarm Productivity q/q		-0.5%	-0.4%	1.2%⁴	<u>60a</u>
	7:30pm	USD		Prelim Unit Labor Costs q/q		2.0%	2.7%	2.7%4	<u>60a</u>
	9:00pm	USD	***	ISM Non-Manufacturing PMI		53.5	55.5	56.0	<u>80a</u> ,
	9:30pm	USD		Natural Gas Storage		28B	31B	47B	<u>601,</u>
	10:00pm	USD		FOMC Member Williams Speaks		_			
								10.0	THE REAL PROPERTY.

ANALISA TECHNICAL



ANALISA TEKNIKAL

ANALISA TEKNIKAL ADALAH SUATU METODE UNTUK MENGANALISA DATA-DATA MASA LALU Dari Pasar yaitu data harga, volume dan open interest untuk memprediksi kecenderungan Harga pada masa akan datang. Data-data tersebut kemudian disajikan dalam bentuk Charting (grafik). ~ Chartis

CHARTIS CENDERUNG MELAKUKAN PERDAGANGAN UNTUK JANGKA WAKTU YANG LEBIH PENDEK DARIPADA RATA-RATA TRADER FUNDAMENTALIS. MEREKA CENDERUNG LEBIH MEMILIH UNTUK MELOMPAT MASUK DAN KELUAR PADA TINGKAT HARGA YANG SIGNIFIKAN SEPERTI YANG DITENTUKAN OLEH KINERJA HARGA MASA LALU GRAFIK.

TRADER TEKNIKAL FOKUS DALAM MASALAH POSISI ENTRY YANG BENAR, MENGINGAT MEREKA TIDAK MENAHAN PERDAGANGAN (ENTRY TRADING) TERLALU LAMA.

ANALISA TECHNICAL



"DOW THEORY"

1. PRICE IS DISCOUNT EVERYTHING

HARGA YANG TERBENTUK DIPASAR MERUPAKAN REFLEKSI DARI SELURUH FAKTOR YANG ADA DI PASAR. TRADER ANALISA TEKNIKAL HANYA PERDULI PADA APA YANG TERJADI DENGAN HARGA YAITU JIKA PERMINTAAN MENINGKAT DAN PENAWARAN MENURUN ATAU TETAP, MAKA HARGA AKAN NAIK, BEGITU JUGA SEBALIKNYA, MEREKA TIDAK PEDULI DENGAN KENAIKAN INFLASI ATAU LAIN HAL SEBAGAINYA, KARENA SEMUA ITU SUDAH TERCERMIN DI HARGA.

2. HISTORY REPEATS ITSELF

TRADER YANG MENGUNAKAN ANALISA TEKNIKAL PERCAYA BAHWA PERILAKU INVESTO.
DIMASA LALU TERJADI SECARA BERULANG ULANG DAN DAPAT DIGUNAKAN SEBGAI ACUAI
DALAM MEMPREDIKSI PRILAKU DIMASA YANG AKAN DATANG.

3. PRICE MOVE IN TRENDS

PARA ANALIS DAN TRADER TEKNIKAL TIDAK BERKEYAKINAN BAHWA PERGERAKAN HARGA ADALAH ACAK DAN TIDAK DAPAT DIPREDIKSI KARENA HARGA AKAN BERGERAK DALAM SUATU ARAH (TREND) TERTENTU DAN AKAN BERLANJUT BEBERAPA SAAT.



ANALISA TECHNICAL

MARKET MOVE IN TREND
PASAR PUNYA 3 TREND (MARKETS HAVE 3 TRENDS)

- UPTREND, YAITU KETIKA HARGA SUATU INSTRUMEN BERGERAK NAIK SECARA BERURUTAN DAN DITUTUP LEBIH TINGGI DARI SESI/PERIODE SEBELUMNYA DAN LEVEL LOW-NYA TERUS LEBIH TINGGI DARI SESI/PERIODE SEBELUMNYA.
- DOWNTREND, YAITU KEBALIKAN DARI DI ATAS, KETIKA PASAR SECARA TERUS MENERUS MEMBUAT LOWER LOW DAN LOWER HIGH.
- ☐ SIDEWAYS & CORRECTIONS, YAITU SUATU PERGERAKAN SETELAH PASAR
 BERGERAK TAJAM DALAM SATU ARAH LALU BERGERAK KE ARAH BERLAWANAN
 SEBELUM MELANJUTKAN ARAH AWALNYA.



MARKET MOVES IN TREND





HISTORY ALWAYS REPEAT

- ❖ PRINSIP INI MENUNJUKKAN BAHWA PERGERAKKAN HARGA MEMILIKI KECENDERUNGAN MENGULANG TITIK FAVORIT YANG DIBENTUK OLEH PEMBELI DAN PENJUAL. KETIKA HARGA DIANGGAP SUDAH MAHAL, MAKA TERJADILAH AKSI JUAL SEBAGAI BENTUK AMBIL UNTUNG. DAN KETIKA DI BAWAH ADA SUATU TITIK YANG DIKATAKAN MURAH DAN TERJADILAH AKSI BELI SEBAGAI BENTUK BELI KEMBALI. SEHINGGA TERBENTUK PUNCAK (TITIK SELLER) DAN LEMBAH (TITIK BUYER) YANG SAMPAI SAAT INI DINAMAKAN SUPPORT & RESISTANT
 - > <u>Support</u> adalah suatu area dimana pelaku pembelian lebih banyak dibandingkan pelaku penjualan
 - > RESISTANT ADALAH SUATU AREA DIMANA PELAKU PENJUALAN LEBIH BANYAK DIBANDINGKAN PELAKU PEMBELIAN
- ❖ TITIK-TITIK INILAH YANG DIANGGAP SEBAGAI AREA FAVORIT UNTUK MASUK DAN KELUAR PASAR
- * KARENA SIFAT HARGA YANG SELALU MENCOBA DAN LEVEL SUPPORT DAN RESISTANT INILAH YANG MENJADI SASARAN PERGERAKKAN / TUJUAN, MAKA BISA DISIMPULKAN BAHWA BANYAK PELAKU PASAR CENDERUNG MENUNGGU REAKSI YANG TERJADI PADA AREA SUPPORT DAN RESISTANT INI.



HISTORY ALWAYS REPEAT





SUPPORT VS RESISTANT

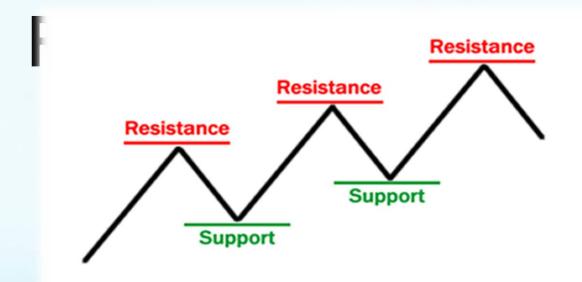
- 1. SUATU TINGKAT HARGA DI MANA DALAM SUATU KONDISI TEKANAN JUAL DIPERKIRAKAN AKAN DIIMBANGI OLEH KENAIKAN PEMBELIAN YANG DAPAT MENAHAN KOREKSI YANG TERJADI ATAU BAHKAN MEMBUAT HARGA BERBALIK ARAH.
- 2. DIBENTUK DENGAN MENGGAMBAR GARIS YANG MENGHUBUNGKAN TITIK-TITIK HARGA TERENDAH YANG SEJAJAR.
- 3. DAPAT DIPAKAI SEBAGAI SUATU SINYAL BELI JIKA HARGA MENYENTUHNYA.

> RESISTANT:

- 1. SUATU TINGKAT HARGA DI MANA DALAM SUATU KONDISI TEKANAN BELI DIPERKIRAKAN AKAN DIIMBANGI OLEH KENAIKAN PENJUALAN YANG DAPAT MENAHAN KENAIKAN HARGA YANG TERJADI ATAU BAHKAN MEMBUAT HARGA BERBALIK ARAH.
- 2. DIBENTUK DENGAN MENGGAMBAR GARIS YANG MENGHUBUNGKAN TITIK-TITIK HARGA TERTINGGI YANG SEJAJAR.
- 3. Dapat dipakai sebagai suatu sinyal jual jika harga menyentuhnya.



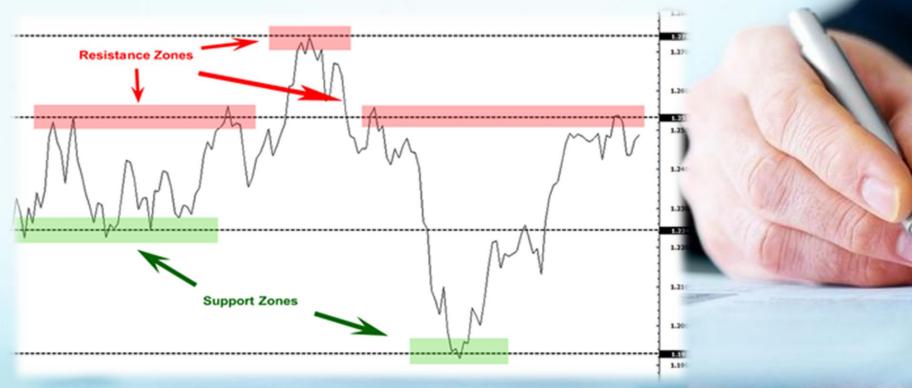
GAMBARAN SUPPORT &







SUPPORT DAN RESISTANCE MERUPAKAN SUATU ZONA.





LINE STUDY



- CURSOR NORMAL
- 2. Cursor dengan tampilan vertical-horizontal
- 3. GARIS VERTIKAL
- 4. GARIS HORIZONTAL
- 5. FITUR UNTUK MEMBUAT TREND CHANNEL. (2 TRENDLINE SEJAJAR DENGAN ARAH SAMA
- TREND LINE
- 7. FIBONACCI RETRACEMENT
- 8. MENU UNTUK MEMBUAT POLA SEGITIGA
- 9. MENU UNTUK MEMBUAT POLA PERSEGI (RECTANGLE)
- 10. MENU UNTUK MEMBERIKAN TULISAN PADA GRAFIK
- 11. MENU UNTUK MEMBUAT TANDA PADA GRAFIK, BISA SEBAGAI PANAH, ATAU LEVEL HARGA.



LINE STUDY

