

PANDUAN MUAT TURUN DAN INSTALL PERISIAN META TRADER 4 KE DALAM NOTEBOOK/LAPTOP ANDA.



**Nota persediaan sebelum kelas Pelaburan
Emas dan Analisis Teknikal Harga Emas.**

Oleh:
Syukor Hashim
www.jutawanemas.com

dan

Noor Shufaad Md Norani
www.melakafx.com

MEMPERKENALKAN, MT4

MetaTrader 4 ialah suatu perisian yang di tawarkan oleh kebanyakan broker *Foreign Exchange* yang digunakan untuk transaksi perdagangan matawang, *metals* dan pelbagai lagi instrumen pelaburan secara online.

Ia boleh di muat turun ke komputer atau pun laptop dengan mudah dan percuma. Bagi mereka yang mempunyai smart phone, contohnya iPhone, anda juga boleh memuat turunnya di telefon anda.

Bagi mereka yang pertama kali menggunakan perisian ini, saya yakin anda anda mempunyai tanggapan awal betapa susahnya dan aliennya perisian ini kepada anda.

Sebenarnya, salah satu matlamat buku teknikal ini di tulis adalah untuk membantu anda, secara langkah demi langkah, untuk memahami bagaimana menggunakan perisian MetaTrader ini dengan lebih baik.

Jadi sebelum anda membaca harga emas, ikut saya. Saya akan tunjukkan anda bagaimana untuk menggunakan perisian ini dengan cara yang terbaik. Antara perkara-perkara penting yang akan saya tunjukkan ialah:

- Bagaimana untuk memuat turun perisian Metatrader 4
- Bagaimana mahu mencipta akaun demo anda yang pertama
- Dan seterusnya kita akan bereksperimentasi dengan menu, ikon dan tools yang ada di dalam perisian ini.

Mari kita mulakan!



MEMUAT TURUN PERISIAN META TRADER 4

Untuk tujuan analisis teknikal harga emas kita memerlukan perisian Meta Trader 4 atau pun di sebut sebagai MT4. Perisian ini adalah percuma dan boleh dimuat turun daripada laman web broker FXPro.

Mengapa FxPro? Broker ini mempunyai reputasi yang hebat apabila memenangi beberapa pengiktirafan seperti **Best STP Broker 2012**, **Best Forex Broker 2008**, **Best Forex Broker 2009**, **Best Global Trading Platform 2010** dan **Fastest Growing Global Forex Broker 2010** selain telah menjadi penaja kepada pasukan bola sepak Fulham dari Liga Perdana Inggeris dan juga official partner kepada Asian Champions League.

Saya secara peribadi juga telah menggunakan perisian MT4 dari FxPro selama 7 tahun untuk bisnes online trading saya. Ia memang broker yang boleh di percayai di samping mempunyai khidmat sokongan (online support) yang sangat baik. Perkara-perkara seperti ini sangat di titik beratkan sekiranya anda berhasrat untuk menjadi seorang online trader.

Jikalau anda berminat untuk mendalami ilmu online trading (spot gold dan currency trading), saya syorkan agar anda mendaftar ke kelas Personal atau Group coaching saya. Insyallah saya boleh menjadi mentor anda. Untuk jadual lengkap kelas ini, sila layari www.melakafx.com.

Baiklah. Sekarang, apa kata anda ikut langkah-langkah berikut:

Lawati <http://www.fxpro.co.uk/trading/platforms/mt4/desktop>

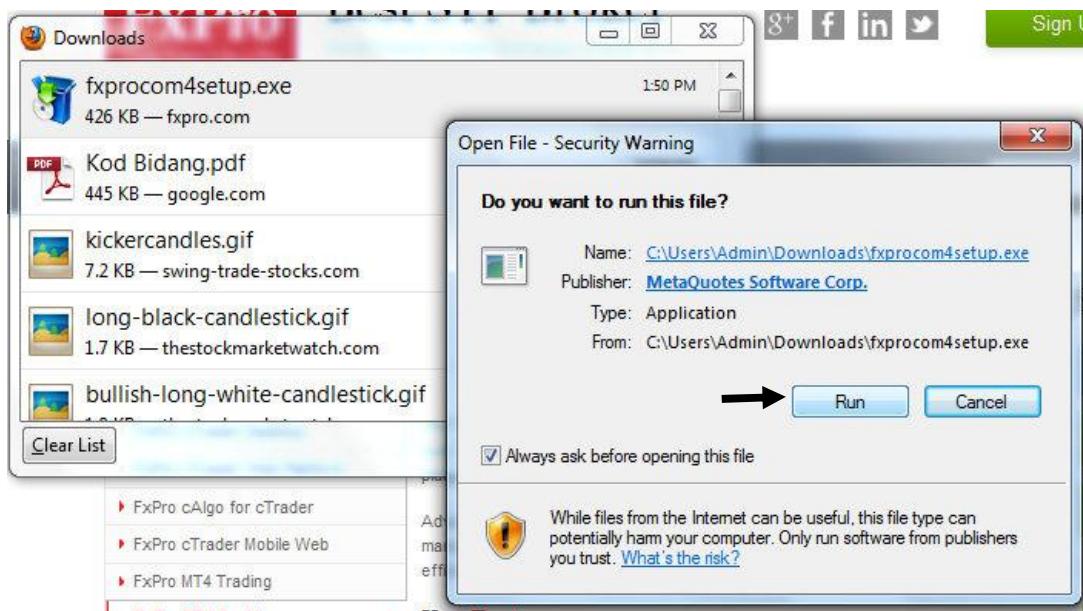
The screenshot shows the FxPro website's "Trading Platforms" section. On the left, there's a sidebar with a dropdown menu for "Trading Platforms" containing options like "FxPro ECN Trading", "FxPro cTrader Desktop", etc. The main content area features a heading "for serious traders" and a sub-headline "Awarded BEST FX BROKER 2013 by Shares Magazine". It highlights the "FxPro MetaTrader 4 Client Terminal Trading Software". A red arrow points to the "Download FxPro MT4 Desktop" button. To the right, there's a "Key Features" list: "Market Watch window", "Navigator window", "Multiple order types", and "Pre-installed indicators".

1. Anda perlu download FxPro MetaTrader 4 Desktop.

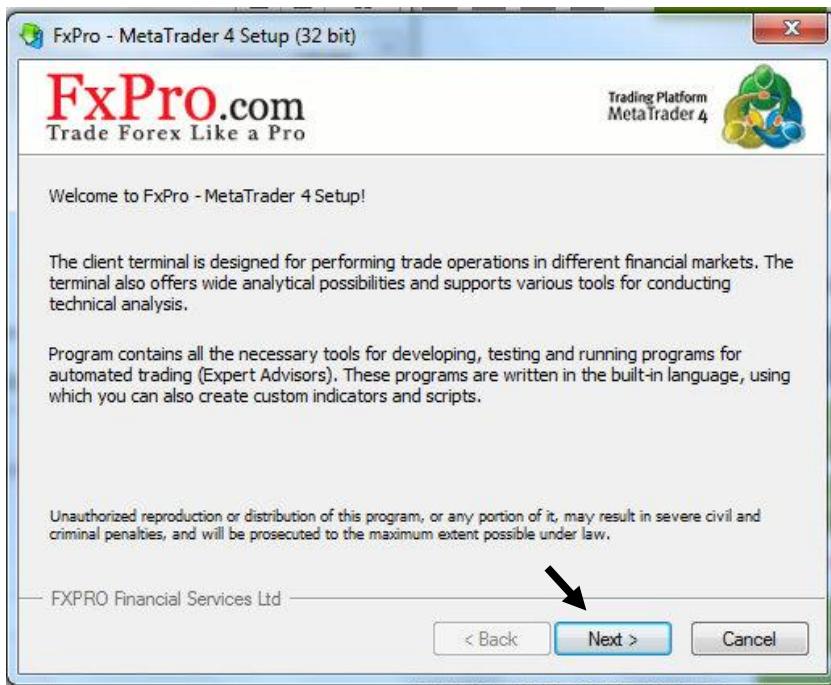
2. Klik pada butang *Save File* untuk menyimpan fail setup tersebut.



3. File yang telah di save ini biasanya akan di simpan di folder download. Klik dua kali pada ikon *fxprocom4setup.exe* dan satu tetingkap Open File akan muncul. Klik butang *Run* untuk melaksanakan proses installation perisian ini.



4. Langkah seterusnya adalah sangat mudah. Anda hanya perlu klik butang Next seperti di dalam gambarajah di bawah:



5. Tick di dalam kotak Yes, I agree.... Kemudian klik butang Next.



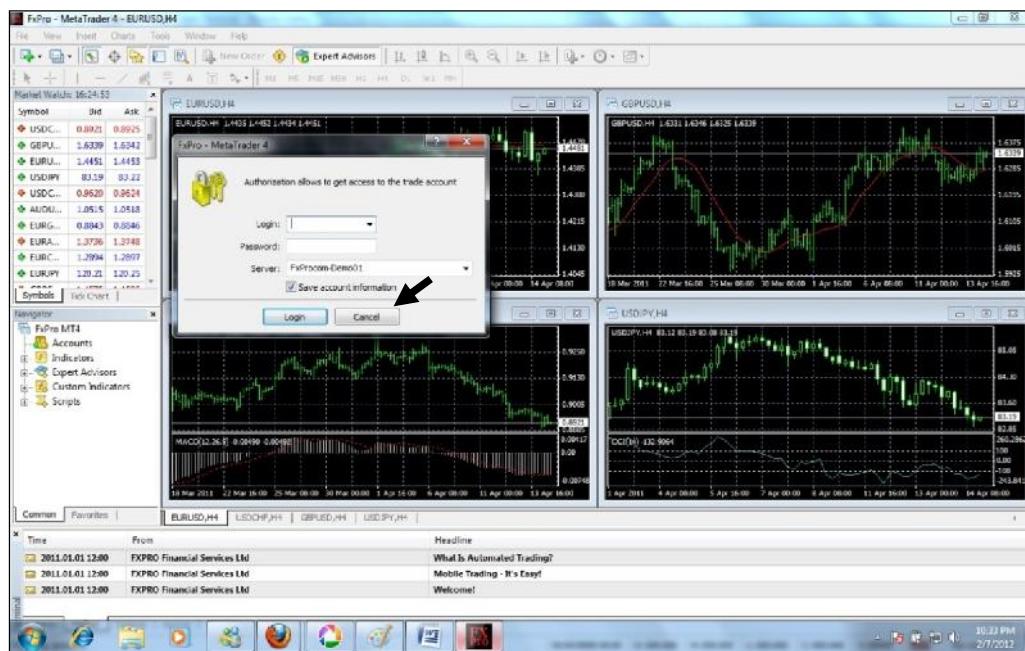
6. Pastikan anda kekalkan installation folder seperti yang di cadangkan. Klik Next.



7. Klik butang *Finish* untuk melancarkan program Meta Trader 4.



8. Di bawah adalah paparan pertama yang anda akan lihat selepas anda berjaya meng install program Meta Trader 4. Sama tak? Kalau sama, tahniah ye! Kalau tak , ulang balik langkah-langkah di atas sampai berjaya. Ingat, **repetition is the mother of knowledge**. ☺



Di bahagian seterusnya, saya akan menunjukkan kepada anda bagaimana untuk mencipta akaun demo yang akan di gunakan sepanjang proses orientasi anda di dalam bab Analisis Teknikal ini. Sebelum itu, apa kata anda klik butang Cancel di dalam kotak di atas.

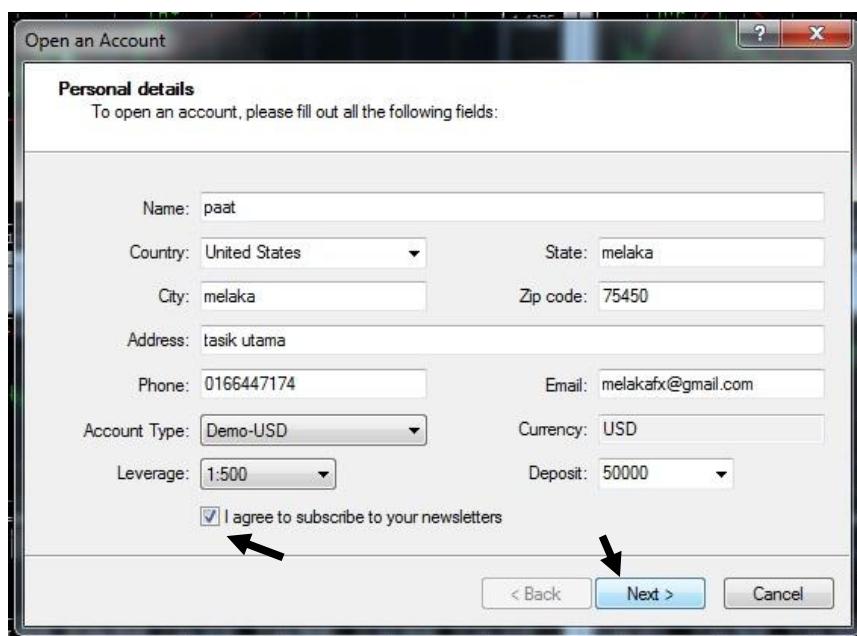
MENCIPTA AKAUN DEMO DI METATRADER 4

Salah satu kelebihan MT4 ialah anda boleh mencipta seberapa banyak akaun demo yang anda mahukan. Akaun demo ini di gunakan oleh online traders untuk berlatih pelbagai strategi dan disiplin sebelum mereka menggunakan real akaun.

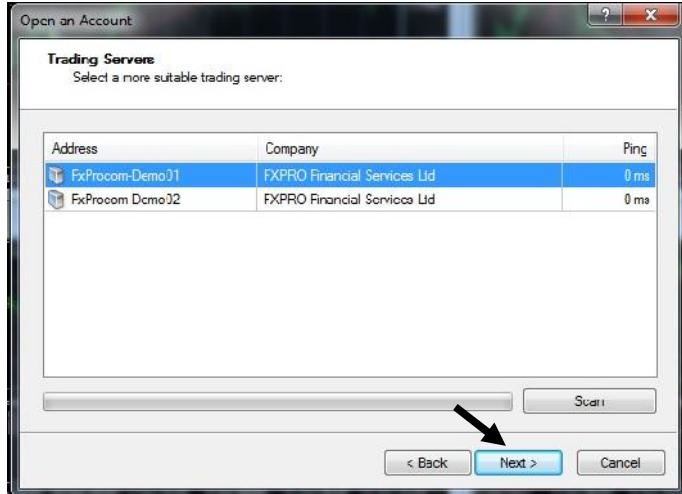
Oleh kerana matlamat anda mempelajari ilmu Analisis Teknikal ini hanya untuk membeli dan menjual emas fizikal, maka tidak perlulah anda membuka real akaun. Memadai dengan demo akaun. Yang penting, anda boleh baca harga emas dan boleh membantu anda untuk membuat keputusan untuk membeli atau menjual.

Baiklah. Sekarang apa kata anda ikut langkah-langkah di bawah ini:

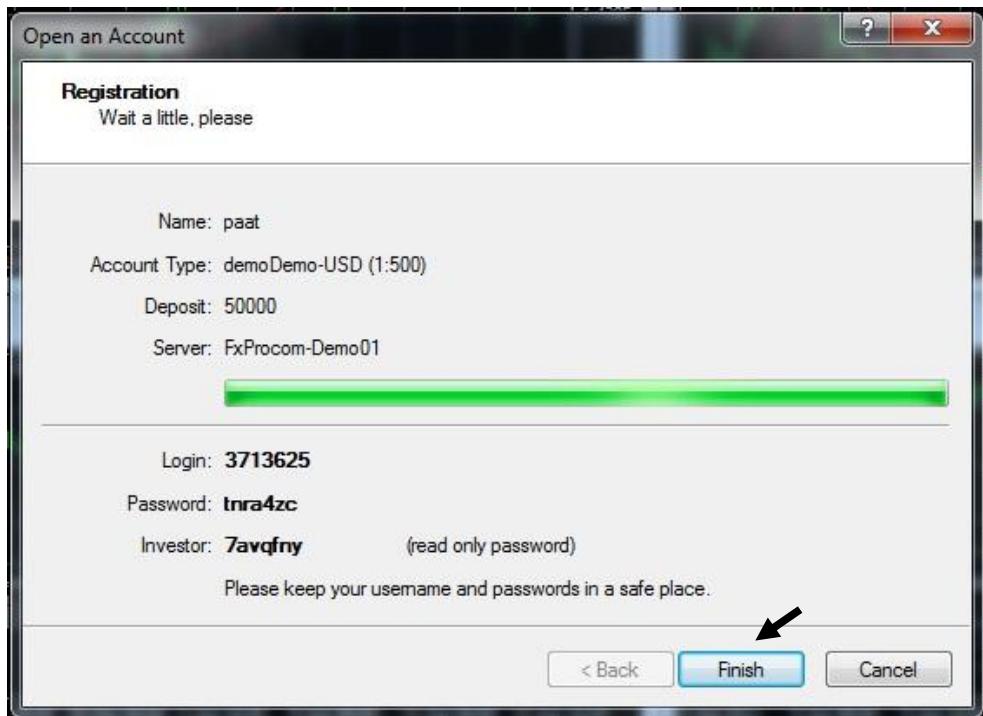
1. Klik **File > Open an Account**. Isi maklumat seperti yang tertera di bawah. Pastikan anda ikut minimum karakter seperti yang di cadangkan di dalam kotak tersebut. Kemudian tandakan di dalam kotak **I agree to subscribe.....**. Klik butang **Next**.



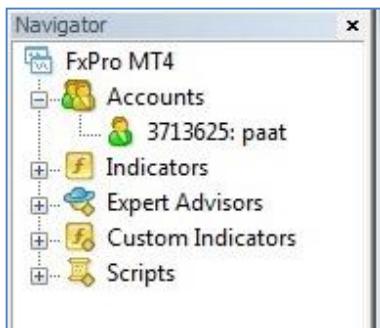
2. Kemudian anda nampak tetingkap seperti di bawah. Klik butang **Next**.



3. Anda nampak Login dan Password di bawah? Jangan salin. Ni akaun demo saja. Klik butang **Finish**.



4. Jika semuanya berjalan lancar, anda akan mendengar suara perempuan yang berkata “Incoming mail”.



Tahniah kerana anda telah berjaya mencipta akaun demo pertama anda di MT4! Kalau anda rasa nak mahir lagi, ciptakan akaun demo banyak-banyak. Ia percuma dan boleh di cipta tanpa had.

Dan, jikalau anda gagal mencipta akaun demo seperti di atas, besar kemungkinan anda mengalami masalah capaian ke internet. Cuba hubungi internet provider anda. Jikalau internet anda ok, cuba isi semula semua details yang perlu seperti di langkah 1. Kalau tak boleh jugak, cuba esok.

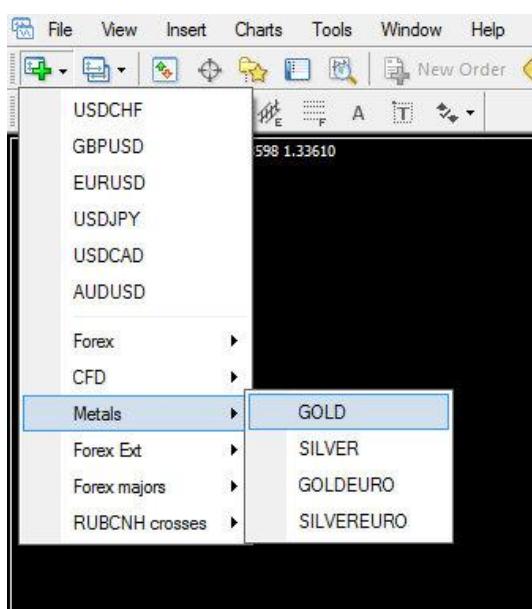
Selamat mencuba!

BEREKSPERIMENT DENGAN TOOLS MT4

Setelah anda berjaya mencipta akaun demo, maka seterusnya anda haruslah tahu bagaimana untuk menggunakan tools yang ada di dalam MT4 ini. Sebenarnya terdapat banyak tools menarik yang boleh di gunakan, tetapi untuk buku ini saya akan menunjukkan beberapa tools yang penting dan kerapkali di gunakan di dalam proses menganalisis harga emas.

1. Membuka chart gold

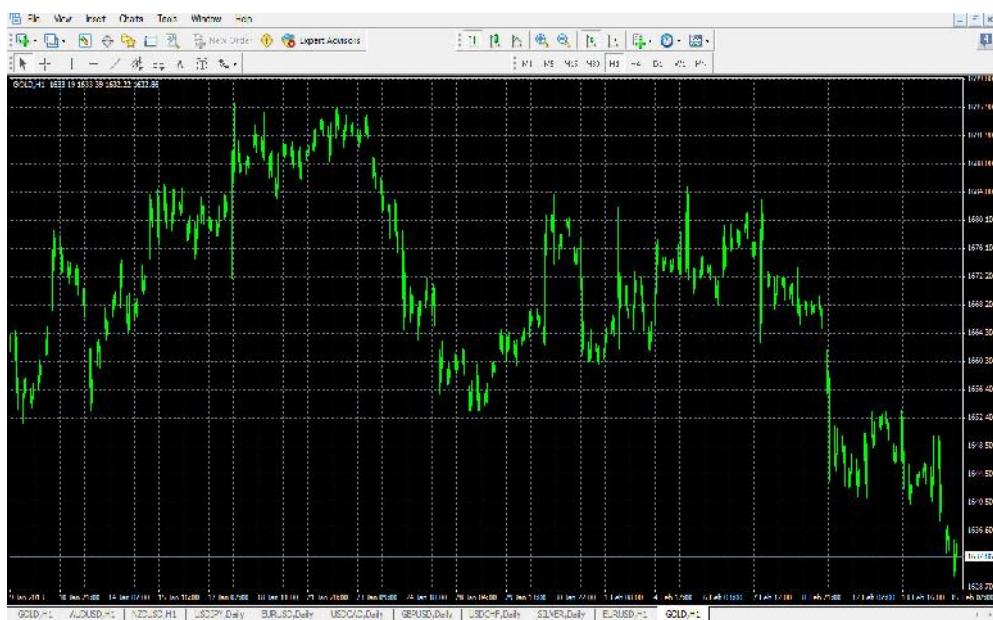
- i. Untuk membuka graf atau chart baru, sebagai contoh chart gold atau emas, anda perlu klik pada New Chart > Metals > Gold



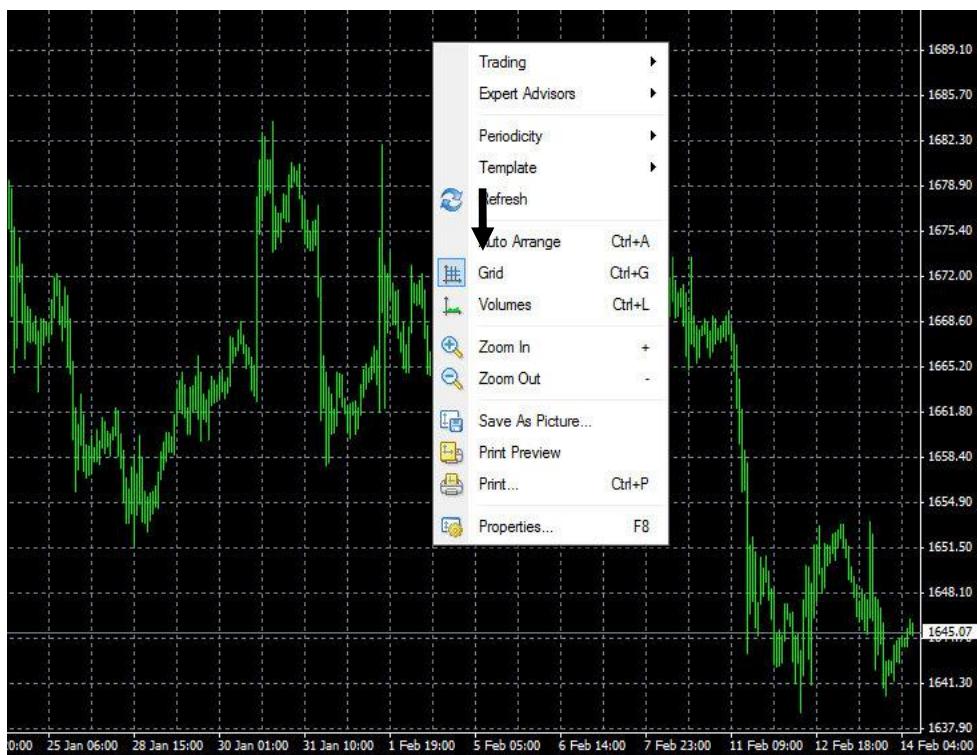
Anda juga akan dapat melihat di gambarajah di atas bagaimana anda boleh membuka graf silver (perak), goldeuro dan silver euro.

Buat pengetahuan anda juga, di dalam FxPro, graf emas di panggil sebagai Gold sahaja dan bukannya GoldUSD atau AUXUSD. Namun ia memberi maksud yang sama iaitu harga emas tersebut di sebut di dalam US Dollar.

Di bawah ini adalah carta emas yang telah siap untuk anda explore:



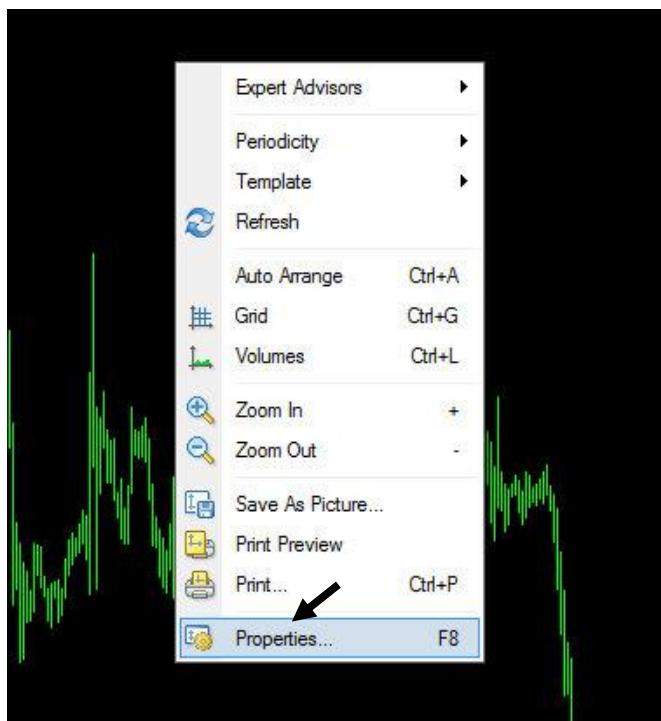
- ii. Sekarang, klik kanan pada mana-mana bahagian di dalam graf emas anda. Kemudian, klik **Grid** untuk menghilangkan garisan grid (garisan putus-putus) pada chart anda.



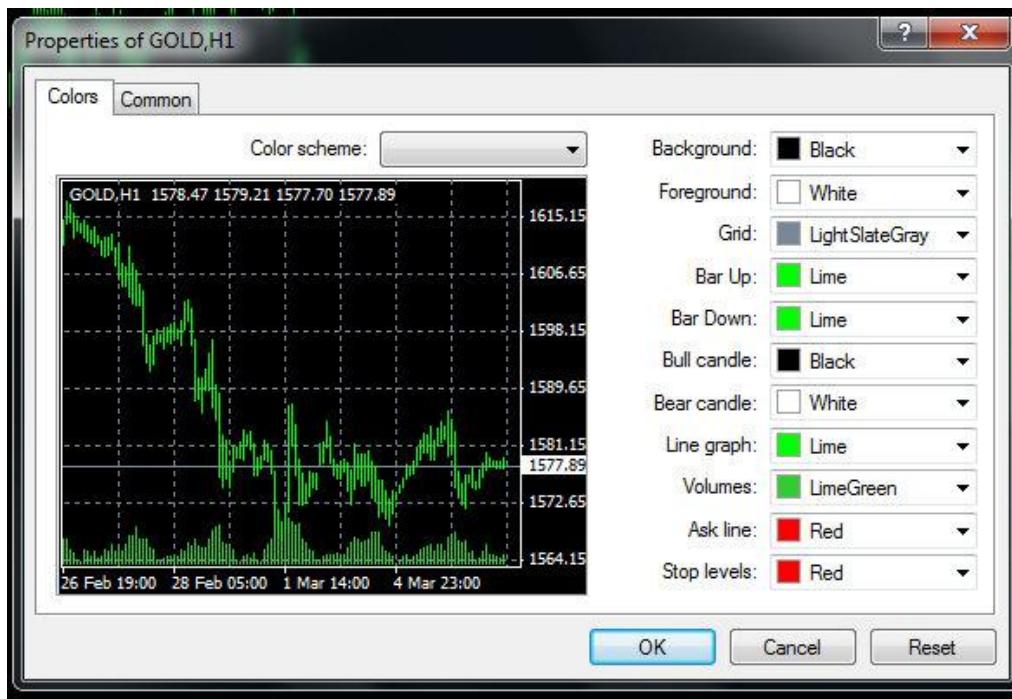
Dan anda akan lihat hasilnya seperti di bawah:



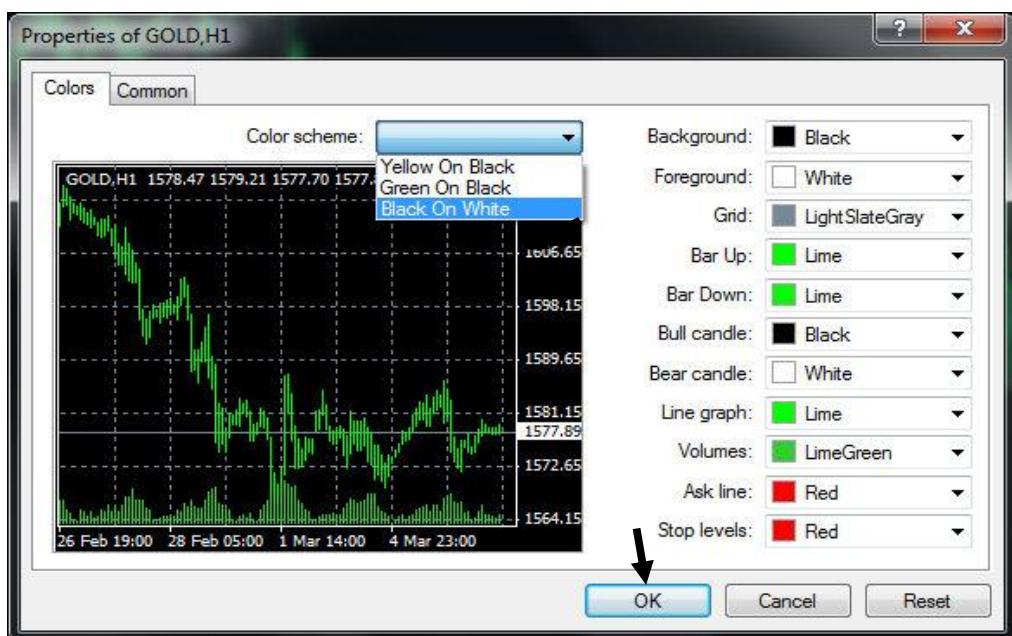
- iii. Sekarang, apa kata anda klik kanan pada chart anda sekali lagi. Cuma kali ini, anda klik pada **Properties**.



Ini hasilnya;



- iv. Sekarang, klik pada kotak kosong sebelah **Color scheme**. Kemudian klik lagi pada pilihan **Black and White**. Klik OK.



Ini hasilnya;



Tahniah! Anda bukan sahaja telah membuka graf emas, malahan anda telah berjaya menukar background color chart tersebut kepada warna Black and White.

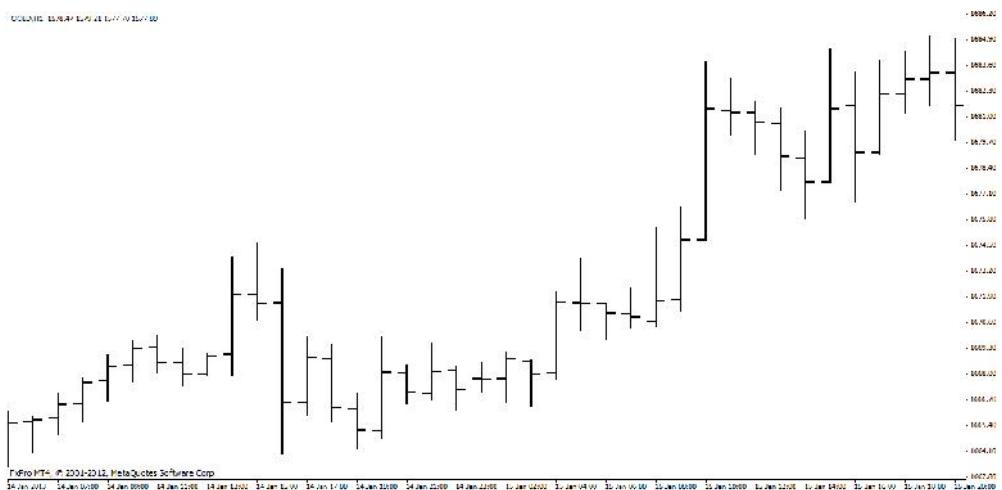
Jikalau anda ingin bereksperimen lagi dengan warna, di persilakan. Anda boleh menukar warna setiap satu bar chart di atas di bahagian colors. Cuma kali ini, jangan pilih color scheme, tetapi pilih lah warna dari bahagian kanan kotak color seperti di atas.

2. Menggunakan fungsi zoom untuk membesar dan mengecilkan chart anda

Jikalau anda merasakan bahawa paparan graf emas di skrin anda terlampau kecil atau terlampau besar, anda boleh menggunakan ikon zoom seperti di bawah:



1. Di sebelah kiri (kanta pembesar dengan tanda tambah) ialah ikon zoom in. Klik ikon ini berkali-kali untuk membesarkan graf emas anda.

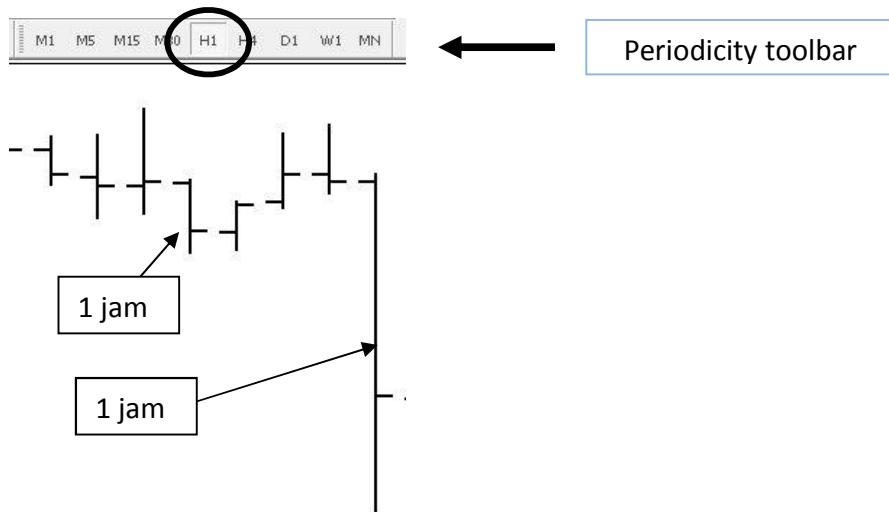


2. Di sebelah kanan pula (kanta pembesar dengan tanda tolak) ialah ikon untuk zoom out. Klik ikon ini untuk mengecilkan chart anda.



3. Menukar time frame graf emas anda

Time frame default bagi chart anda ialah H1. Ia bermaksud satu jam atau hourly. Maksudnya, setiap satu candlestick atau bar chart yang anda lihat mempunyai tempoh masa selama satu jam.



Gambarajah di atas menunjukkan bahawa untuk setiap satu bar chart di atas, mempunyai tempoh masa selama 1 jam. Tak kira lah panjang atau pun pendek bar graf tersebut. Ia juga bermaksud, selepas 1 jam, satu bar chart baru akan terbentuk dan satu lagi bar akan mula kelihatan.

Jikalau anda ingin menukar time frame chart anda, anda hanya perlu klik pada mana-mana ikon di periodicity toolbar tersebut. Secara ringkasnya, ini ialah time frame yang ditawarkan dalam MT4 ini.

M1 = 1 minit
M5 = 5 minit
M15 = 15 minit
M30 = 30 minit
H1 = 1 jam
H4 = 4 jam
D1 = Daily atau 1 hari
W1 = Weekly atau 1 minggu
MN = Month atau 1 bulan

Menukar time frame memang sangat mudah. Di sebalik mudah nya itu, ia sebenarnya mempunyai fungsi yang sangat penting.

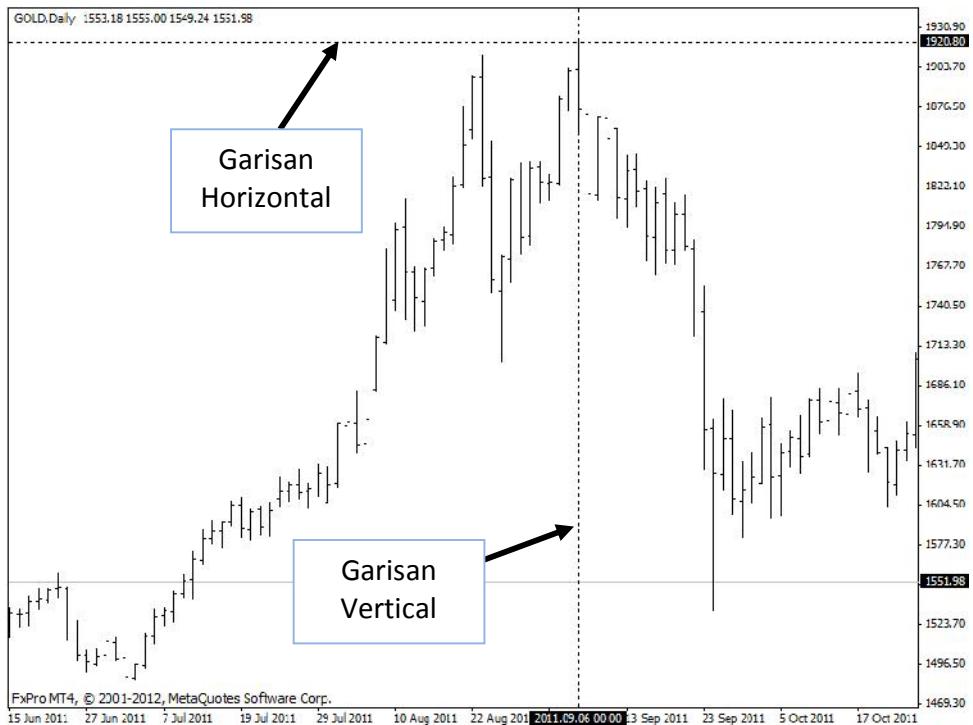
Di dalam bab yang lain nanti saya akan menerangkan kepada anda bagaimana untuk menggunakan time frame dengan lebih efektif. Skil ini amat penting kerana ia akan mempengaruhi pandangan anda terhadap keadaan pasaran semasa.

4. Menggunakan garisan Vertical dan Horizontal

Salah satu tool yang akan anda gunakan dengan sangat kerap ialah garisan vertical dan horizontal. Sebenarnya, garisan horizontal akan di gunakan dengan lebih kerap berbanding garisan vertical.

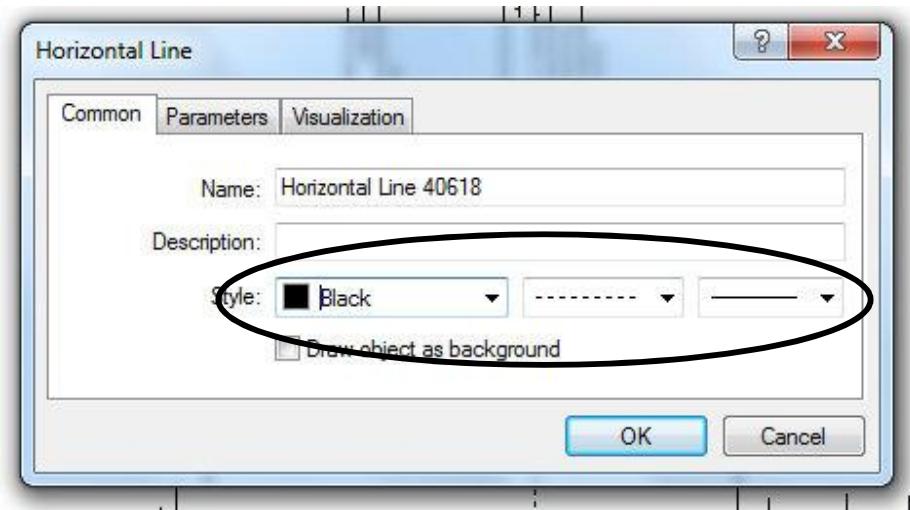


1. Di sebelah kiri sekali ialah ikon untuk garisan vertical. Garisan vertical di gunakan untuk melihat **tarikh dan masa** manakala di sebelah kanan pula ialah garisan horizontal. Garisan horizontal pula di gunakan untuk melihat **harga** di dalam US Dollar (USD).
2. Bagaimana untuk menggunakan tools ini?
 - i. Klik pada ikon vertical atau horizontal,
 - ii. Kemudian gerakkan mouse anda kepada mana-mana bar di dalam graf emas anda,
 - iii. Klik kiri mouse anda
 - iv. Anda akan dapati garisan-garisan tersebut akan di petakan ke atas carta emas anda.

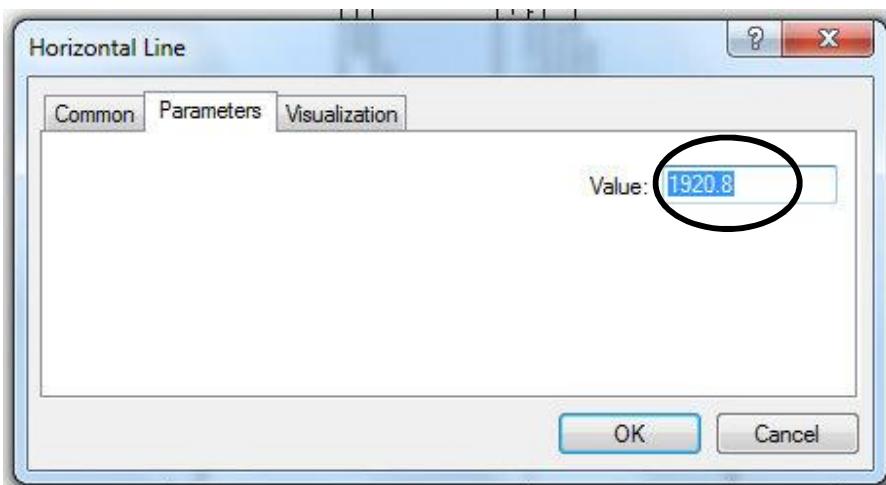


3. Seperkara yang perlu anda ketahui. Mengapa anda akan lebih kerap menggunakan garisan horizontal berbanding garisan vertical.? Jawapan mudah, kerana garisan horizontal akan di gunakan dengan banyaknya untuk melukis paras support dan resistance. Paras-paras ini lah yang akan di perhatikan oleh semua online trader untuk membantu mereka membuat keputusan trading mereka.

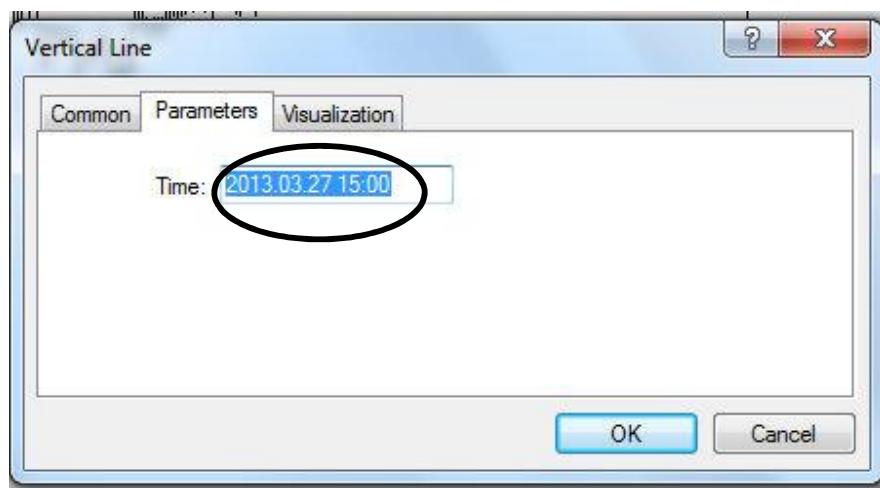
4. Selain itu, anda juga boleh menukar warna dan nilai (value) setiap garisan horizontal atau vertical tersebut. Apa yang perlu anda lakukan ialah;
 - i. Klik dua kali pada garisan horizontal atau vertical
 - ii. Klik kanan
 - iii. klik horizontal line properties (untuk garisan horizontal) atau vertical line properties (untuk garisan vertical)
 - iv. Untuk menukar warna garisan horizontal (atau vertical) tersebut, anda boleh menukarnya di kotak style



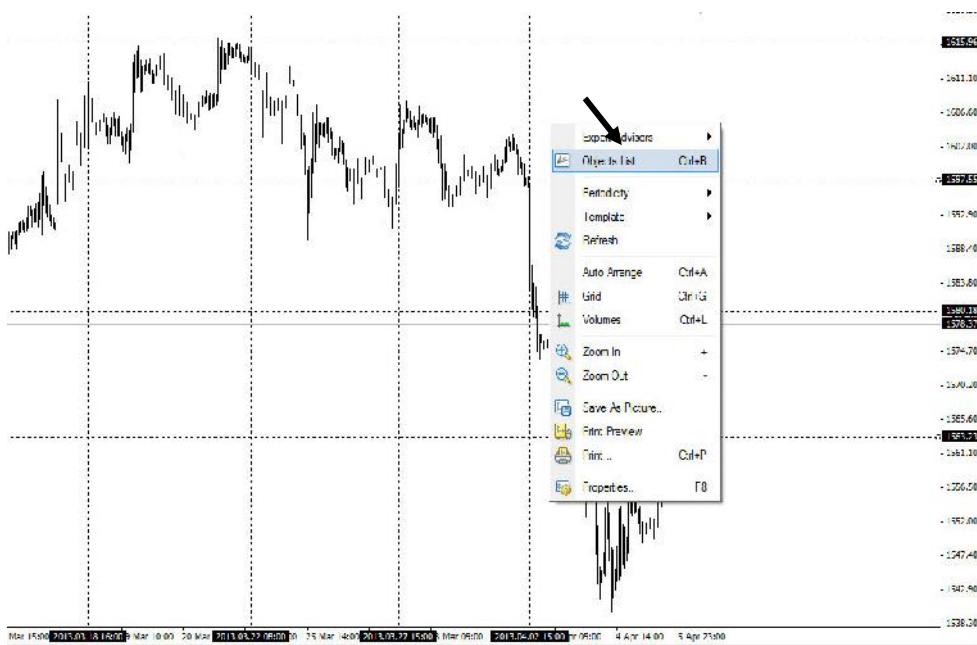
- v. Jikalau anda ingin menukar kan nilai garisan horizontal ini, klik pada tab parameter di sebelah tab common. Kemudian tukar kan nilai valuenya. Bagi setiap garisan horizontal yang anda tukarkan nilanya, garisan tersebut akan bergerak bagi menandakan harga baru tersebut.

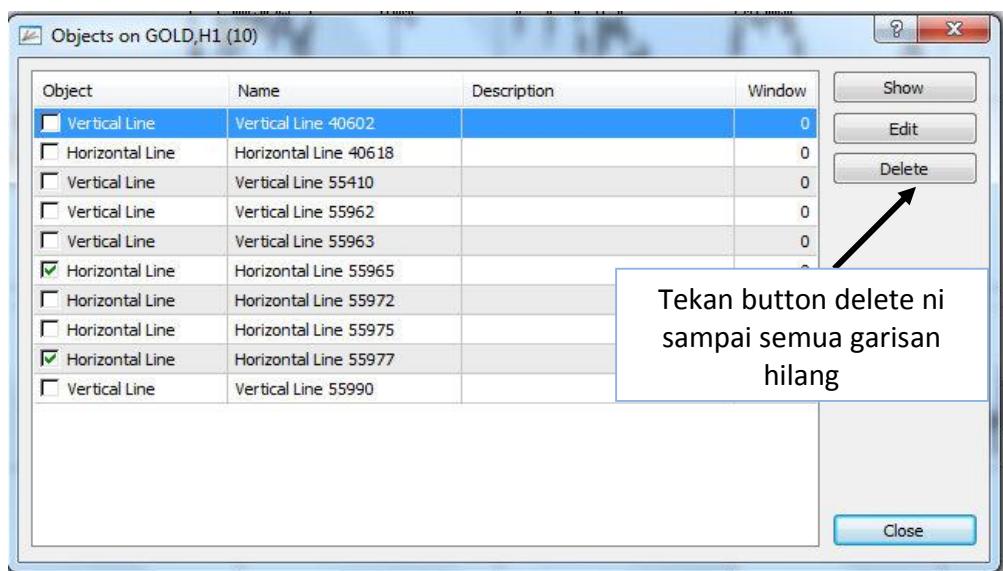


- vi. Untuk garisan vertical pula, anda boleh menukarkan tarikh dan juga masa. Setiap kali anda menukar tarikh dan masa nya, garisan vertical tersebut akan bergerak bagi menandakan tarikh dan masa baru yang anda pilih.



- v. Bagaimana jika anda ingin membuang garisan-garisan vertical dan horizontal tersebut?
- i. Jika anda ingin delete hanya satu garisan, klik dua kali (double klik) pada garisan tersebut dan tekan button delete pada komputer atau laptop anda.
 - ii. Jika anda ingin delete semua garisan, klik kanan pada chart anda, klik pada objects list, klik pada mana-mana garisan dan tekan butang delete. Kemudian tekan lagi dan lagi sehingga semua hilang. Anda boleh rujuk gambarajah di bawah;

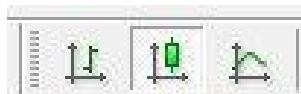




MENGENAL PASTI JENIS-JENIS CHART

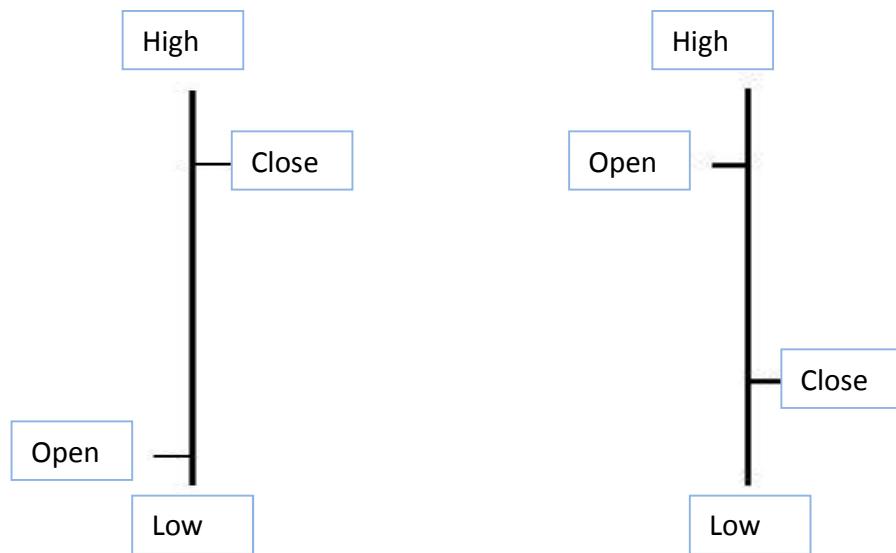
Di dalam perisian MT4 ini, terdapat 3 jenis chart atau graf yang selalu digunakan iaitu bar, candlestick dan line chart. Apa yang saya akan lakukan sekarang ialah menjelaskan perbezaan di antara ketiga-tiga jenis chart tersebut.

Sekarang, perhatikan pada bar di bawah:



Di sebelah kiri sekali ialah ikon untuk **bar chart**, di tengah ialah **candlestick chart** manakala di sebelah kanan sekali ialah **line chart**.

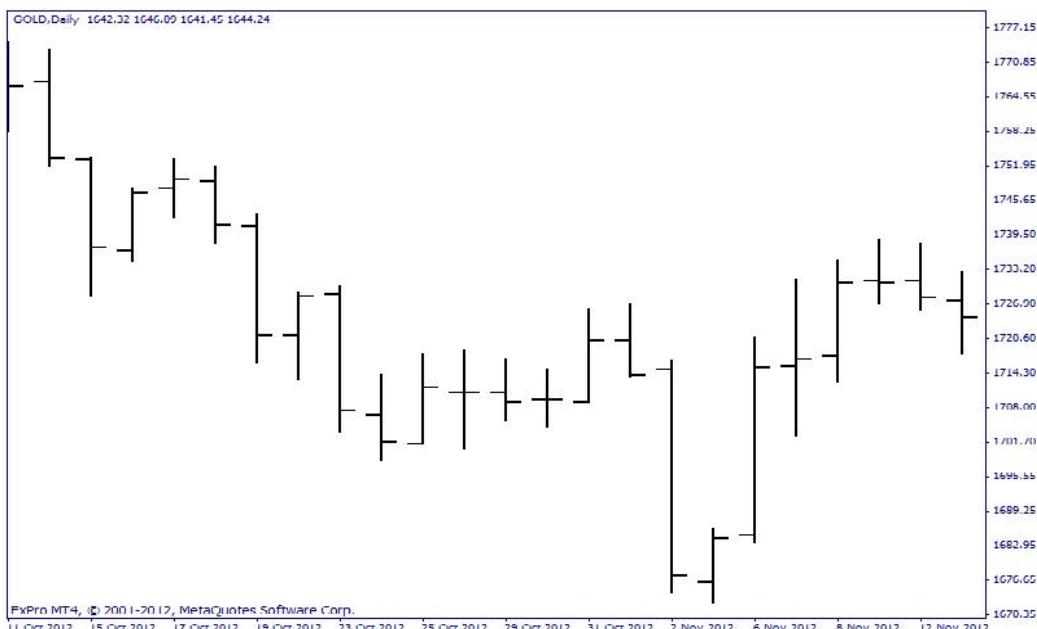
A. **Bar chart** – di bentuk dari 4 jenis harga iaitu harga open, high, low dan close ataupun OHLC.



Apakah perbezaan di antara kedua-dua bar chart di atas?

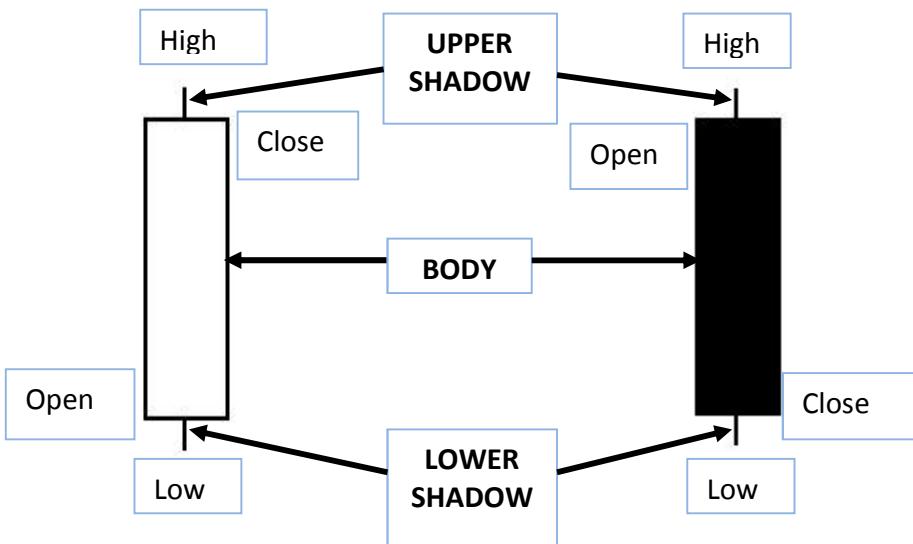
Ya, harga close nya berbeza. Di bahagian sebelah kiri, anda dapati harga close nya berada lebih tinggi dari harga open manakala bar chart yang berada di sebelah kanan mempunyai harga close yang lebih rendah dari harga open.

Kombinasi beberapa bar chart seperti di atas akan dapat lihat dengan jelas di dalam contoh graf emas di bawah:



Sekitar tahun 60-an, bar chart ini sering di gunakan oleh trader-trader dari negara Barat. Tetapi oleh kerana fungsi nya yang agak terhad, maka kebanyakan trader ini sudah pun beralih kepada candlestick chart.

- B. **Candlestick chart** – seperti bar chart, candlestick chart juga di bina dari 4 jenis harga yang sama iaitu harga open, high, low dan close. Bezanya, candlestik chart mempunyai badan atau body yang di bezakan melalui warnanya. Selain dari itu, candlestick chart juga mampu untuk menunjukkan psikologi pembeli (buyer) dan penjual (seller) ketika pasaran sedang aktif di niagakan. Ini merupakan satu kelebihan utama yang tidak ada pada bar chart dan oleh kerana itulah candlestick chart banyak di gunakan sehingga sekarang.



Candlestick yang berada di sebelah kiri (yang berwarna putih) mempunyai harga close yang lebih tinggi dari harga open. Di dalam bidang analisis teknikal, candlestick yang mempunyai ciri seperti ini di kenali sebagai bull candle.

Kombinasi beberapa bull candle ini akan membentuk apa yang di kenali sebagai bullish, yang mana kemudiannya akan dirujuk sebagai arah menaik (bullish trend).

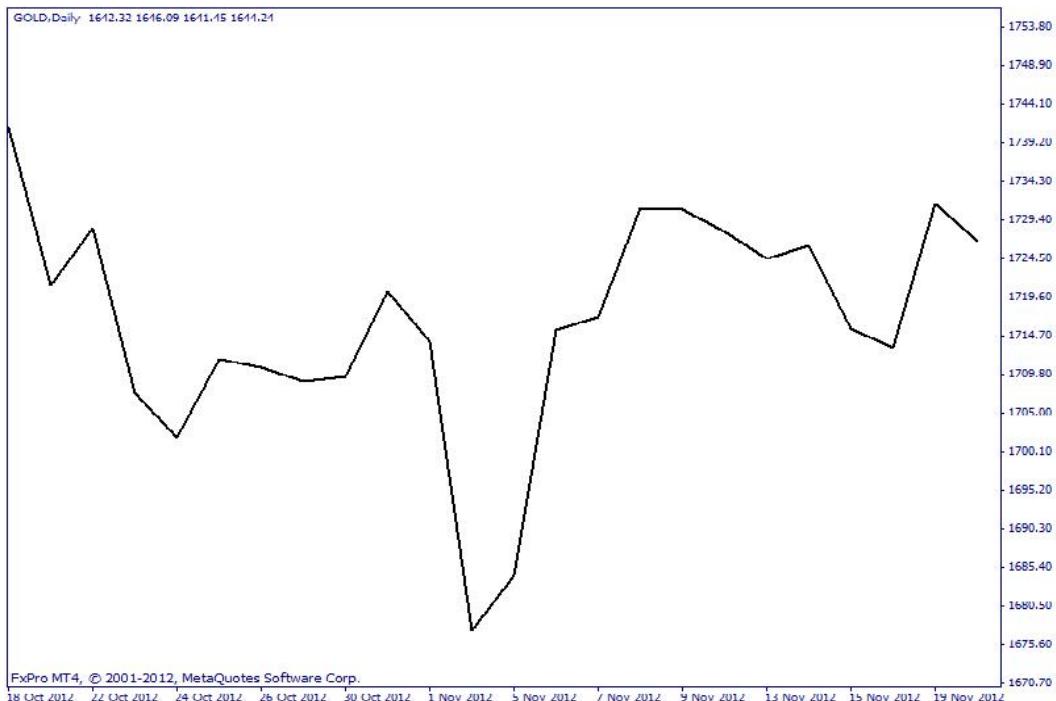
Bagi candlestick yang berada di sebelah kanan pula (berwarna hitam), ianya mempunyai harga close yang lebih rendah dari harga open. Oleh yang demikian, ianya di kenali sebagai bear candle.

Kombinasi beberapa siri bear candle ini di kenali sebagai bearish, yang mana ianya merujuk kepada arah menurun (bearish trend).

Kombinasi ini boleh di lihat di dalam graf emas di bawah:



- C. Line chart – berbeza dengan kedua-dua chart di atas, line chart hanya mempunyai satu harga, iaitu harga close. Walaupun line chart hanya mempunyai harga close sahaja, itu tidak bermakna chart ini tidak penting. Malahan sebenarnya ianya mempunyai kelebihan yang tersendiri berbanding bar dan candlestick chart.



Harga close atau tutup sebenarnya ialah harga yang di persetujui antara penjual dan pembeli ketika sesi dagangan sesuatu pasaran sudah pun berakhir. Maknanya,jikalau anda menggunakan time frame daily, maka harga close tersebut ialah harga tutup pasaran untuk hari tersebut.

Tetapi jikalau anda menggunakan time frame yang lebih kecil,contohnya 4H, maka harga close tersebut adalah harga close untuk sesi dagangan di dalam tempoh 4 jam sahaja.

Apakah kelebihan lain line chart ini?

Jikalau anda baru lagi menjinakkan diri di dalam bidang analisis teknikal, maka line chart merupakan chart atau graf terbaik untuk anda pelajari. Dengan menggunakan line chart, anda mampu untuk mencari dan menandakan paras support dan resistance dengan lebih cepat, selain memudahkan anda untuk mencari titik-titik bagi melukis paras fibonacci dan trend line.

Selain itu jika, ia mampu untuk melenyapkan ‘noise’ yang di sebabkan oleh upper dan lower shadow yang panjang dari candlestick chart.

Oleh kerana itu lah, untuk contoh-contoh selepas ini, saya akan menggunakan hanya line chart. Tujuannya, adalah supaya anda cepat faham bagaimana untuk membaca pergerakan harga.

Kalau ada terbabas satu, dua tu, saya akan beritahu reason dia kenapa. OK?

Jadi untuk anda sekarang, klik pada line chart dan pastikan anda mempunyai graf emas seperti graf emas seperti gambarajah di atas.



Tahniah! Anda telah berjaya download dan install perisian MetaTrader4 ke dalam komputer anda.

Untuk ilmu seterusnya, kita jumpa di seminar :)



From Syukor dan Shufaad.

HP 013-2126 999 (Syukor)
HP 012-9965 946 (Shufaad)