

## KULIAH ONLINE

Materi : **Analisa Chart dan Penerapannya – Part 2**  
Dosen : Kang Gun (Master KG)  
Hari / Tgl : Jumat / 9 Mei 2008 / 20.00 – 22.30 WIB  
Tempat : MIRC – Server : indonet.id.allnetwork.org, Channel : #Indofx  
Juml Peserta : 50 trader Indonesia

**Bismillahirrahmanirrahim**  
**Assalamu'alaikum Wr Wb**

Saya merasa bahagia malam ini karena dapat kesempatan untuk berbagi dengan teman-teman semua mengenai sesuatu yang saya pahami selama ini saya berharap apa yang saya sampaikan nanti... mampu menjawab banyak pertanyaan di kepala kita tentang forex yang konon telah menyebabkan ribuan orang bangkrut. Sebelum memulai... saya harap semua sudah mendownload indicator dan template yang saya bagikan di Forexindo (<http://forexindo.com/forum/>.....)

OK kita mulai....

kepada seluruh senior... saya mohon maaf karena saat ini saya harus bertindak sebagai narasumber...punten

Seperti telah disampaikan sebelumnya... materi yang akan saya bagikan malam ini adalah materi lanjutan dari apa-apa yang sudah saya bagikan di Thread "Belajar Menganalisa Chart ala KG" di <http://forexindo.com>

Tujuan utama saya menulis di sana adalah pertama untuk berbagi dan membekali trader dengan pemahaman tentang pentingnya sebuah analisa yang menyeluruh dan terukur sebelum kita melakukan trading.

Jadi jangan pernah berharap kita akan menemukan signal ajaib atau sebuah system trading yang akan memberikan signal Buy atau Sell dengan sangat akurat tanpa kita harus berpikir atau repot-repot menganalisa di sana dan juga malam ini. Kalau saat ini Anda berharap demikian tinggalkan saja room ini sekarang juga !!...:) Yang Anda harapkan tersebut tidak akan Anda peroleh di sini.

Untuk memudahkan.. saya akan coba simpulkan terlebih dahulu apa-apa yang sudah kita pelajari dan pahami di thread forexindo.

Secara garis besar sebenarnya di situ kita baru diperkenalkan dengan teknik dasar untuk menganalisa pergerakan harga.. karena bagaimanapun juga untuk dapat memperoleh keuntungan dari trading

yang kita lakukan di forex ini, OP yang kita lakukan HARUS sejalan dengan pergerakan harga. Ini harga mati... saya pikir belum ada broker yang menetapkan kita mendapatkan profit jika OP kita berlawanan dengan pergerakan harga.. tul gak ?

Di thread tersebut kita diperkenalkan dengan tiga (3) buah style yang dapat kita gunakan untuk menganalisa pergerakan harga

Style pertama atau saya menyebutnya disana **Teknik Analisa 1.** kita menggunakan Simple MovingAverage (SMA) untuk mengamati pergerakan harga dalam rentang waktu yang kita tentukan. Di Teknik ini kita mengamati pergerakan rata-rata harga per satuan waktu (1 jam, 4 jam, 8 jam, 24 jam, 1 minggu dan 1 bulan) sebagai bahan untuk menganalisa kemungkinan arah pergerakan harga selanjutnya. Penggunaannya hanya dipakai pada sebuah Time Frame yang kita pilih.

Nah.. informasi apa yang di berikan oleh ketiga style tadi adalah KECENDERUNGAN ARAH pergerakan harga.. dan ini adalah satu hal dari dua hal penting yang harus kita miliki informasinya ketika kita menganalisa pergerakan harga

Lalu Apa saja sih...informasi yang kita perlukan untuk menghasilkan sebuah analisa pergerakan harga ? Pertama kita mesti mendapatkan informasi kecenderungan kemana arah pergerakan harga. Kedua kita mesti memiliki informasi batas-batas atau rentang pergerakan yang mungkin dicapai harga tersebut

Nah...informasi pertama yang kita butuhkan sudah kita peroleh dari Teknik Analisa 1, Teknik Analisa 2 atau pun Teknik Analisa 3. Terserah Anda ingin menggunakan yang mana.. ini tergantung sepenuhnya pada Anda. Anda sukanya yang mana terserah... yang penting kita mendapatkan informasi kecenderungan pergerakan harga secara garis besar

Lalu, bagaimana kita mendapatkan informasi kedua yang kita butuhkan dalam menganalisa, yaitu batas atau rentang yang mungkin dicapai oleh harga?

Nah, disinilah perhitungan matematis dan statistik mulai kita terapkan.. mengapa harus matematis dan statistik ? karena hanya ini yang saya kuasai untuk membantu saya menentukan batas atau rentang yang mungkin dicapai oleh pergerakan harga... hehehehehehe... kalo ada cara lain ajarin aku yah ...

Bagaimana kita menghitung batas-batas ini ? Banyak caranya... dan aplikasinya bisa Anda lihat di berbagai macam indicator... dari Pivot, Support/Resistance, Fibonacci sampai Murrey Math, semuanya intinya, berusaha memberikan pada kita gambaran batas-batas yang mungkin dicapai oleh harga ketika bergerak..dengan perhitungan-perhitungan tertentu

Nah.. untuk menentukan batas yang mungkin.. sekali lagi yang mungkin dicapai oleh harga saya memilih perhitungan statistik dengan menggunakan Standard Deviation (Simpangan Baku) dan Harga Rata-Rata.Mengapa ? karena dari riset statistik ditemukan bahwa sebuah data acak bisa diukur kemungkinan batas-batas pergerakannya.. berdasarkan nilai rata-ratanya dan standard deviasinya

Secara statistik kita bisa mengukur batas-batas ini dengan lebih fleksibel. Fleksibel maksudnya disini adalah statistik mampu memberikan lebih banyak informasi batas-batas yang kita butuhkan

Lalu dari nilai rata-rata periode waktu yang lalu ini kita juga bisa menghitung batas-batas pergerakan harga yang dihitung dengan formula tertentu... dari sini lahirlah SD Level (S1, S2, S3, R1, R2, R3), Camarilla Level, Murrey Math Level... dan lain sebagainya

Jadi sebetulnya dengan data harga yang ada pada chart, kita hanya tinggal mengolahnya dan menghitungnya untuk mendapatkan informasi yang kita butuhkan... untuk membantu analisa kita.

Nah.. kembali ke batas-batas yang mungkin dicapai harga... saya menggunakan beberapa perhitungan untuk mendapatkan informasi mengenai batas-batas yang mungkin dicapai oleh harga. Saya merasa lebih percaya diri dengan perhitungan statistik makanya saya lebih banyak menggunakannya dalam analisa.

Untuk memahami mengapa saya menggunakan banyak indicator untuk mendapatkan informasi yang saya butuhkan dalam menganalisa saya akan mencoba menggambarannya sebagaimana saya memikirkan ini sebelumnya... maksudnya biar lebih mudah buat temen-temen memahami apa yang ada di pikiran saya :

Seperti saya sampaikan tadi untuk menganalisa saya membutuhkan dua informasi.. pertama saya harus mendapatkan informasi mengenai kecenderungan kemana arah pergerakan harga dan kedua sampai di mana kemungkinan harga akan bergerak atau batas-batasnya

Nah..untuk mendapatkan kecenderungan arah pergerakan harga, saya menggunakan teknik-teknik analisa yang saya uraikan tadi.. tetapi sampai saat ini saya lebih menyukai Teknik Analisa 1. Lalu setelah mendapatkan informasi ini.. maka selanjutnya saya membutuhkan informasi yang mampu memberikan pada saya batas-batas yang mungkin di capai oleh harga yang sedang bergerak ini

Nah apa saja yang bisa saya gunakan sebagai batas-batasnya ?

**Pertama...** tentu saja SMA yang saya gunakan untuk mendapatkan informasi arah pergerakan harga tadi juga saya gunakan sebagai batas-batas yang mungkin di capai harga... buktinya dapat Anda amati bahwa harga seringkali memantul di batas-batas ini atau bermain-main disekitar batas-batas ini... (MA harian, MA mingguan dan MA bulanan)

**Kedua...** dari SMA ini secara statistik kita bisa menghitung batas-batas yang mungkin dicapai harga dari nilai rata-ratanya...yaitu dengan menggunakan perhitungan deviasi standard. Kemudian dari pemahaman statistik saya memahami bahwa SD 1 adalah nilai Standard Deviasi yang digunakan untuk melihat rentang pergerakan sederet data yang terdistribusi secara normal atau penyebaran datanya normal.

**Ketiga...** saya juga membutuhkan nilai rata-rata beberapa periode kebelakang... kenapa? karena saya menggunakan SMA dengan periode tertentu untuk mengamati rata-rata pergerakan harga.

berarti saya memerlukan nilai rata-rata periode yang lalunya sebagai pembanding. Berarti saya harus menghitung nilai rata-rata ini juga... untungnya lagi kita bisa membuat indicator untuk melakukan tugas ini... nah indicator "KG Average HLCC" membantu saya untuk melihat rata-rata 24 jam yang lalu, seminggu yang lalu dan satu bulan yang lalu.

**Keempat..** dengan menggunakan nilai rata-rata pergerakan harga yang lalu ini dengan statistik kita juga bisa menghitung batas-batas yang mungkin dicapai harga di rentang periode waktu berikutnya.

Artinya kita membuat batas-batas dengan nilai standard deviasi tertentu yang kita hitung dari data periode sebelumnya.. untuk membantu kita mengukur batas yang mungkin dicapai harga di periode sekarang. Inilah fungsi dari indicator KG Monthly Level, KG Weekly Level dan KG Daily Level..

Indicator ini baru saya buat untuk membantu temen-temen, dan ini sama saja dengan KG STANDARD DEVIATION LEVEL... hanya dengan ini Anda tidak perlu lagi mengganti inputnya untuk melihat level-level harian, mingguan atau bulanan) indicator-indicator ini menghitung level-level berdasarkan nilai Standard Deviasi dari 1,2,3 dan 4. Penjelasan mengenai nilai-nilai deviasi dan artinya ada di thread... Anda bisa baca di sana.

Nah.. secara teoritis.. sekarang saya sudah memiliki informasi yang saya butuhkan untuk menganalisa chart... dengan SMA saya bisa melihat arah rata-rata bergerak harga selama satu hari

kebelakang, satu minggu kebelakang dan satu bulan kebelakang.

Kemudian saya juga sudah memiliki batas-batas yang mungkin untuk di capai harga.. baik SMA yang saya gunakan itu sendiri, Bolingger Bands, nilai rata-rata (harian, mingguan dan bulanan) periode sebelumnya.. serta standard deviasi level

Lalu bagaimana kita menggunakan seluruh informasi yang terdapat pada chart kita sebagai bahan

analisa ?

**Pertama...** kita amati posisi BB monthly, BB weekly dan BB daily... apakah kondisinya TRENDING atau FLAT.

Dari sini coba telusuri kebelakang apa yang sedang terjadi dengan pergerakan harga saat ini mulai dari BB Monthly

Maksudnya begini, kondisi FLAT dan TRENDING selalu terjadi bergantian... jadi jika BB Monthly sedang dalam kondisi FLAT berarti sebelumnya BB Monthly dalam kondisi TRENDING entah UP atau DOWN.

Nah, karena rentang Monthly lebih panjang maka ketika kondisi BB monthly misalnya TRENDING... jika kita amati kondisi BB Weekly dan BB daily... maka kita dapat melihat bahwa kondisi di BB Weekly dan BB Daily justru terjadi kondisi FLAT dan TRENDING beberapa kali.

Begitu juga ketika BB Monthly dalam kondisi FLAT... yang terjadi di BB Weekly dan BB Daily kondisi TRENDING dan FLAT berulang-ulang

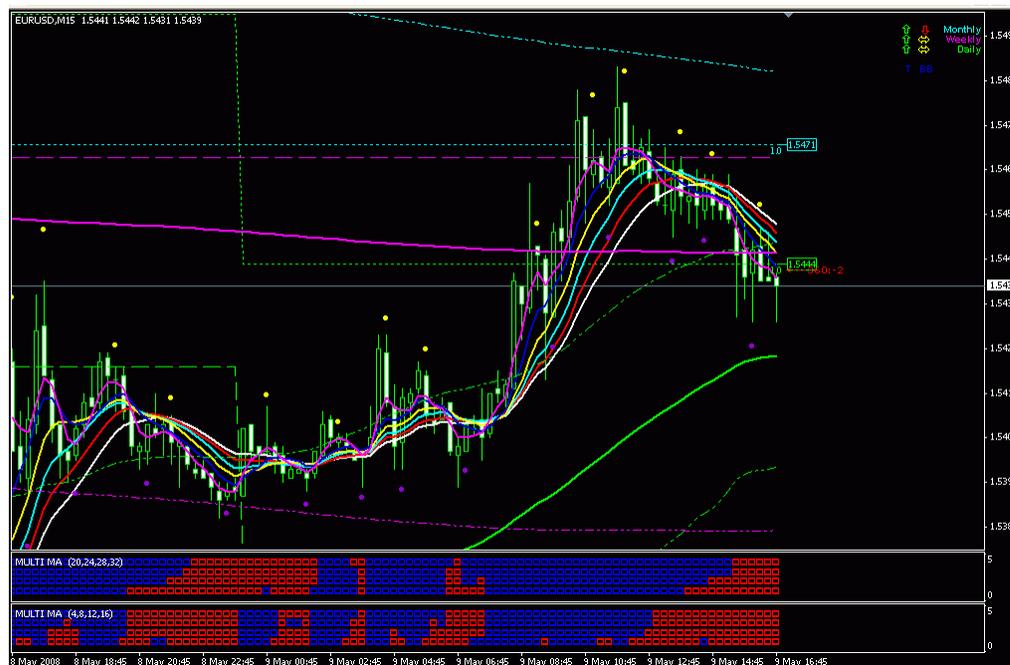
Keadaan TRENDING dan FLAT ini mencerminkan kondisi yang terjadi di market.

**Kondisi FLAT yang kita definisikan disini identik dengan kondisi konsolidasi setelah harga bergerak tajam atau trending... sifat market memang seperti ini**

Saya akan mencotohkan kondisi EURUSD... (please buka chart M15 dengan template yang saya bagikan di hal 148 thread "Belajar Menganalisa Chart ala KG" di Forexindo)  
Jika kita perhatikan kondisi BB Monthly saat ini sedang dalam kondisi TRENDING DOWN.

Tetapi kita melihat kondisi BB Weekly dalam kondisi FLAT dan BB Daily dalam kondisi FLAT setelah TRENDING UP tadi . Setelah hari rabu dan kamis sebelumnya BB Weekly dan BB Daily ini TRENDING DOWN .

Nah apa artinya ini ?



Artinya harga sedang mengalami konsolidasi... dimulai dari BB Daily Flat yang akhirnya berubah menjadi Trending UP lalu FLAT lagi dan diikuti BB Weekly yang mulai berubah menjadi FLAT kondisinya.

Pertanyaannya, sampai mana kondisi konsolidasi ini berlangsung.?

Apakah konsolidasi ini akan berlangsung sampai BB Monthly ?

atau sampai BB Weekly saja ?

atau cukup sampai di sini karena BB Daily sudah FLAT lagi ?

Tidak ada yang tahu jawabnya.... !!!

Nah, disinilah fungsi batas-batas yang kita gunakan tadi... dengan mengamati bagaimana harga bergerak di antara batas-batas ini, kita bisa memonitor pergerakan harga.

Kita bisa mengamati apakah harga mampu melewati batas-batas di depannya.  
Kita hanya mengamati reaksi harga di batas-batas ini !!! dan BUKAN menebak-nebak apakah harga akan tembus atau tidak.. atau memprediksi harga akan memantul di sini dan di situ... hehehehe we are not GOD..

Jadi batas-batas ini berfungsi sebagai rambu-rambu saja buat kita... fokus kita tetap mengamati pergerakan harga.

Lalu bagaimana kita mengamati pergerakan harga ini...?

Nah, untuk itulah fungsi dari WMA yang ada 6 biji di chart anda... saya menggunakan WMA 4,8,12,16,20 dan 24 untuk memonitor pergerakan harga

Dan Multi MA yang ada di bawah membantu saya untuk melihat arah masing-masing wma ini... Biru berarti UP dan Merah berarti Down.. maksudnya biar gak juling mata saya jadinya kalo hanya mengamati garis WMA yang 6 biji ini.... hehehehehehehehehe Untuk OP... aturannya tetap... kita OP di BB yang FLAT yaitu BUY di LOWER BB nya dan SELL di UPPER BB nya.

Nah.. apakah kita langsung OP ketika harga berada di kriteria OP kita tadi ?

TIDAK... kita tetap harus mengamati kondisi keseluruhan untuk melihat OP ini nanti aman atau tidak.... dan WMA yang 6 biji ini membantu kita untuk itu selain tentu saja kita juga harus melihat batas-batas yang akan dilalui harga jika kita OP

Lalu apakah kita bisa masuk saat keadaan BB Monthly, Weekly dan Daily sedang TRENDING satu

Bisa... WMA yang 6 biji ini bisa membantu kita menemukan saat yang tepat untuk masuk..

Coba backtest kebelakang hehehehehehehehe tapi tetap kita mesti belihat batas-batas didepannya juga... memungkinkan untuk profit atau tidak..

Kemudian... bagaimana dengan TP ?

Nah, batas-batas yang kita bicarakan tadi bisa kita jadikan TP.. tetapi saya lebih suka membiarkan profit berjalan sampai memang minimal trend daily berubah untuk keamanan biasanya saya selalu menset atau menggeser SL ke +1 setelah profit.

Lalu bagaimana dengan SL ?

hehehehehe Anda bisa menentukan sendiri SL ini... atau anda bisa menggunakan batas yang ada dibawah atau diatas OP anda ditambah spread+1 sebagai SL... ini terserah Anda..

Hampir lupa.... disebelah kanan atas... terdapat panah-panah yang memberikan informasi pada kita tentang kondisi BB..

panah UP berarti TRENDING UP, panah Down TRENDING DOWN dan kuning berarti FLAT. Lalu panah dibaris kedua adalah arah MA nya... Panah UP berarti sedang UP dan panah down berarti sedang down..

Lalu dot GGH V.9.0... ini ada alertnya.. untuk membantu kita mendeteksi perubahan di trend kecil... ini hanya WMA 3..

tujuannya biar ngasih tahu saya "Hei... KG ... tuh lihat chart karena WMA 3 sekarang UP atau DOWN" hehehehehehehe early warning lah

Nah... sekarang kita bisa melihat betapa sederhananya analisa ini kan ?

Chart memang rumit terkesannya... tetapi simple sebenarnya

Mungkin ini saja yang bisa saya bagikan malam ini karena hanya 30 menit saya diberi waktunya. Semoga bermanfaat... dan saya mohon maaf jika ada kata-kata yang salah dalam penyampaian malam ini

**Wassalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh.**

Hormat saya buat teman-teman semua (KG)

**Kumpulan Pertanyaan pada saat kuliah :**

**Tanya :** Dalam analisa Akang biasanya memakai acuan BB yang mana ... yang paling sering dipakai apakah Daily, Weekly? karena kalo tidak salah Kang G pernah bilang bahwa rentang pergerakan BB menentukan pemilihan BB acuan. Bila rentang tiba tiba berubah, maka ganti acuannya bagaimana ?

**Jawab :**

Dalam contoh tadi saya menggunakan MA Daily, Weekly dan Monthly yang saya amati adalah yang terkecil dulu jadi kita pindah ke MA Weekly jika range atau jarak Upper dan Lower BB daily TIDAK MEMUNGKINKAN untuk mendapatkan keuntungan. Rule kita OP di BB yang FLAT jadi maksud jika jika BB Daily yang kita amati FLAT banget... ampe-ampe... jaraknya deket benget antar Upper, Middle dan lowernya kan jika kita ngikutin rule maka berbahaya nah dalam keadaan ini pindahkan fokus ke TF gedonya yaitu Weekly di sini artinya kita tetap memegang rule kita dan menerapkannya di BB Weekly

**Tanya :**

Angka-angka yg ada dalam kotak itu menunjukkan apa ?

**Jawab :**



Itu Level Standard Deviation ,angkanya adalah price nya, tulisan disampingnya nilai deviasinya.

Lime untuk Daily Standard Deviation Level

Magenta untuk Weekly Standard Deviation Level

Aqua untuk Monthly Standard Deviation Level

Fungsinya sebagai perkiraan batas pencapaian harga yang dihitung berdasarkan nilai standard deviasi

**Tanya :**

Multi MA nya buat tf h1 itu di setting gimana kang ?

**Jawab :**

Untuk H1.... berarti bro set 1,2,3,4,5,6,7,8 karena di M15 saya set 4,8,12,16,20,24,28 dan 32, itu menggambarkan arah WMA yang di M15 yang saya set untuk melihat trend 1 jam an sampai 6 jam

**Tanya :**

MA2 kecil itu bacanya gimaan yaaa..?

**Jawab :**

Bacanya... gampang.. seperti pertanyaan diatas tadi... MA kecil itu untuk melihat pergerakan harga 1 jam sampai 6 jam digunakan WMA untuk mendeteksi lebih cepat membacanya lihat posisi wma-wma ini nah arahnya... biar gak jereng matanya... saya bikinin **Multi MA (lihat indikatornya Multi MA sebelah bawah gambar di atas)** itu untuk membantu kita melihat arah wma kecil-kecil ini

**Tanya :**

Masuknya OP saat MA kecil bersilangan ato gimana kang..?

**Jawab :**

masuknya..... lihat analisa dulu cari BB yang FLAT konfirmasi dengan WMA-WMA kecil tetep sesuai rule (tdk selalu harus bersilangan dulu)

**Tanya :**

Apakah peran SMA 4H dan 8H untuk melihat trend dalam acuan waktu yang lebih kecil itu digantikan oleh WMA WMA itu kang ?

**Jawab :**

yup...

prinsipnya yang penting adalah Daily, weekly dan monthly, ma-ma kecil kita bebas pilih apa aja karena fungsinya hanya untuk mengkonfirmasi saja.

**Tanya :**

Fungsi bantuan MULTI MA itu.... gimana KG...kalo mau OP pada trending..??

**Jawab :**

jadi jika katakan seperti GJ sekarang



daily sampai monthly trending down BB nya

tapi ma kecil up, dan harga tadi mentok di Daily SD 3....

nah.... kita bisa masuk sell lagi jika.... MULTI MA ini merah semua...

**Tanya :**

Bagaimana kriteria entry dan exitnya :)

**Jawab :**

<KG> kriteria entry dan exit.... sepertinya sudah saya sampaikan tadi

<Mr.X>kriteria dr rambu2 MA itu kang

kita harus nunggu semua hijau baru enter ?

atau merah

<KG> idealnya seperti itu bro

Buy di Lower

Sell di Upper

<Mr.X>kl GJ skg kang

dia mental dr SD 3 daily

konfirmasi ok dr rambu2 bawah

apa boleh kita masuk ?

<KG> yup.. tapi tetap perhatikan batas-batas diatasnya seperti saya sampaikan tadi

<Mr.X>kok sy liat kang ... dgn batas2 tersebut

membuat ruang gerak kita semakin sempit :(

<KG> maksudnya

<Mr.X>kadang ada hambatan statis deviasi menghadang di dpn

padahal MA daily lg flat

trus

posisi bagus untuk masuk ... di lower line nya

<KG> hehehehehehe

makanya pas masuk lihat dulu berapa jarak dengan batas terdekat

ini penting

jangan sampai batas itu memang jadi penghalangnya

nah.. jika memungkinkan profit masuk

<Mr.X>syarat dia tembus dr sebuah hambatan ...

<KG> sambil mengawasi harga ketika mencapai batas tsb

<Mr.X>semua garis MA2 tersebut melewati dr garis itu ?

<KG> betul itu konfirmasi nya

jadi bukan hanya candlenya

<Mr.X>ic

**Tanya :**

Tulisan <---12:52 pada eu itu maksudnya apa?.

**Jawab :**

Itu candle time untuk menghitung berapa lama sisa waktu candle sebelum berakhir

**Review materi oleh master Kunay**

Mohon ijin menyumbang sudut pandang atas analisa KG dan mohon koreksinya KG jika ada kesalahan dan saya yakin temen-temen udah amat jelas atas kuliah hari ini dari KG.

Menurut saya kang gun mengajak kita membaca chart secara realistis dan menyeluruh dalam artian chart itu terbangun dari pergerakan tiap detik menuju sebuah pergerakan jam hingga harian , mingguan dan bulanan.

Bersyukurlah ada yg mengajarkan akan hal ini , sebab kebanyakan system trading mengajak kita melihat market secara parsial alias dalam tf tertentu. Sehingga analisa KG ini sangat bagus bagi semua trader baik itu long-middle ataupun short term.

Disini KG mengajak kita mengajak kita untuk melihat market secara realistis dalam artian ada kalanya view sebuah TF kecil tertentu sangat riskan untuk di trade-kan oleh sebab itu KG memberikan alternatif analisa ke TF yang lebih besar , semata-mata agar kita dapat meraih keuntungan yg terbaik dan aman.

Karena konsep FLAT sangat diutamakan disini maka hal ini tentu berkaitan dengan apa yg disebut standart deviasi atau nilai deviasi ( pemelaran sebuah pergerakan ) atau daya lentur , SD memberikan informasi kemungkinan harga akan melar sejauh mana. Hal ini sangat bermanfaat buat mencari titik tepat buat buy low , sell high dimana SD bermanfaat buat menghitung nilai kemungkinan harga melentur...sejauh mana.

Dengan pemahaman FLAT yg bagus artinya kita telah berkawan baik dengan salah satu sisi market mengingat market hanya dua sisi = FLAT dan TRENDING. So thanks for KG atas analisisnya.

Sedangkan untuk posisi trending , Saya pribadi sangat tertarik mendengarkan kuliah kg ketika kondisi semua tf trending bagaimana pemanfaatannya secara bijak dan tepat. Mulai dari analisa batasan-batasan , entry-exit tp dan sl nya.

Yang kita butuhkan untuk menggunakan analisa ala KG adalah kebiasaan terhadap warna yg diberikan analisa ala KG ini dan saya kira KG sangat terbuka atas masukan-masukan yg membangun agar ditemukan analisa ideal karya anak bangsa.

Saya pribadi mungkin mewakili teman2 mengucapkan banyak terima kasih atas tutorial yg diberikan disini dan setia menunggu tutorial selanjutnya untuk menambah wacana dalam bertrading. ☺

### **Last word.....**

Kalau ada yang simple dan mudah kok harus pilih dan di bikin susah....:)

Ternyata indicator standar spt MA ,STD dan BB punya kemampuan yang luar biasa jika mau di gunakan secara tepat.

Semua kembali ke teman-teman trader semua....mau gunakan indicator yg kayak cockpit pesawat (rame, full colour dan meriah) atau indicator sederhana seperti yg KG berikan pemahamannya malam ini.