

## TEKNIK ANALISA FOREX - 2

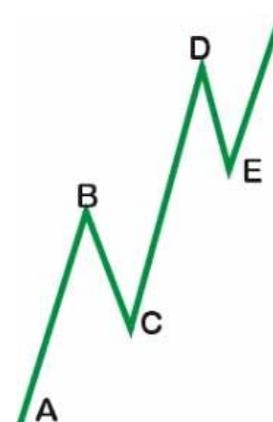


EURUSD	1.0512	1.0517	12:28:56
USDJPY	119.75	119.80	12:29:17
EURJPY	125.89	125.94	12:28:40
GBPUSD	1.6079	1.6084	12:28:56
EURGBP	0.6535	0.6541	12:28:56
AUDUSD	0.5791	0.5796	12:28:56
AUDCAD	0.8953	0.8958	12:28:56
EURCHF	1.4534	1.4539	12:28:56
EURDKK	13.7563	13.7568	12:28:56
EURHKD	7.7556	7.7561	12:28:56
EURINR	133.81	133.86	12:28:56
EURKRW	1253.1	1253.6	12:28:56
EURMXN	16.741	16.746	12:28:56
EURNZD	1.2911	1.2916	12:28:56
EURSEK	10.361	10.366	12:28:56
EURSGD	1.3401	1.3406	12:28:56
EURTHB	30.331	30.336	12:28:56
EURTRY	1.7501	1.7506	12:28:56
EURZAR	15.651	15.656	12:28:56

~ TEORI 123 ~  
 ~ TEORI ELLIOT WAVE ~  
 ~ FIBONACCI RATIO ~

### Teori 123 (Law of charts)

Umumnya pergerakan harga akan membentuk suatu pola zigzag atau biasa disebut teori 123. Dimana jarak 1-2 lebih panjang dari 2-3 dan harga akan meneruskan sesuai trend pada 1-2. Pola ini dapat terjadi pada chart dengan dengan skala time frame berapa saja.

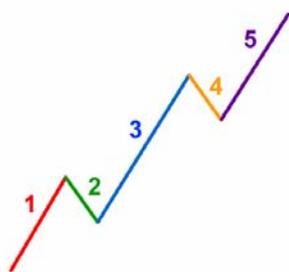


### Strategi Teori 123

Bila terjadi pola 123 dimana C adalah harga saat ini maka tempatkan entry point pada titik B dan Stop Loss pada titik C atau A. Tempatkan target point kurang lebih setengah dari AB. Bila TP1 tercapai pindahkan SL ke C dan begitu selanjutnya.

### Eliot Wave Theory (Pola 5-3)

Mr. Elliot menemukan bahwa pergerakan harga memiliki pola gelombang 5-3 yang selalu berulang-ulang, dimana pola gelombang 5 disebut **impulse wave** dan pola gelombang 3 disebut **corrective wave**. Teori Elliot ini di dasarkan pada psikologi pasar, seperti dijelaskan di bawah ini :



Eliot Wave Theory menjelaskan sbb:

#### Wave 1

Harga stock bergerak naik, disebabkan beberapa orang berpikiran saatnya untuk BUY.

#### Wave 2

Harga stock turun, disebabkan beberapa orang merasa harga sudah cukup tinggi dan waktunya untuk take profit.

#### Wave 3

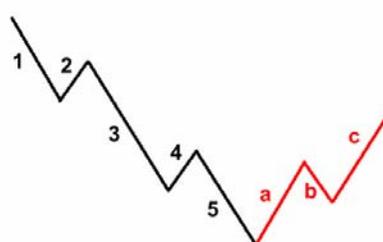
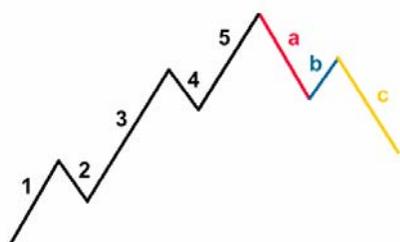
Harga kembali naik, disebabkan orang ingin mengulangi profit saat wave 1 dan merasa stock tersebut dapat menghasilkan profit. Biasanya harga bergerak lebih tinggi daripada wave 1.

#### Wave 4

Harga kembali turun, disebabkan harga sudah cukup tinggi dan saatnya untuk take profit.

#### Wave 5

Harga kembali naik, disebabkan orang-orang memburu stock tanpa alasan, setelah melebihi harga wajar maka trend berubah menjadi pola ABC.



Pola 5-3 dapat pula terbentuk dari beberapa pola 5-3 yang lebih kecil



Kalau kita amati lebih jauh sebenarnya teori ini adalah pengembangan dari teori 123 dimana Elliot menemukan bahwa dalam suatu pergerakan harga pola 123 terjadi 2 kali sebelum akhirnya berbalik arah dan dilanjutkan dengan pola 123 kembali pada arah sebaliknya.

**Fibonacci Ratio**

Fibonacci Ratio adalah pengembangan dari teori 123 dan Elliot Wave dikombinasikan dengan perhitungan Fibonacci Ratio yang berfungsi untuk menentukan level Support & Resistance.

Prinsip dasarnya sama dengan teori 123 yaitu dimana gelombang panjang (1-2) disebut swing akan diikuti dengan gelombang pendek (2-3) disebut retracement. Dengan perhitungan Fibonacci kita dapat mengetahui level support dan resistance dari pergerakan retracement.

Untuk menentukan Fibonacci harus diidentifikasi dulu Swing High dan Swing Low pada chart.

**1. Fibonacci Retracement Level**

Biasanya pergerakan retracement akan mencapai level 23,6%; 38,2%; 50%; 61,8% kemudian kembali lagi ke level 0% hingga berlanjut ke extension level. Jika harga tidak sanggup menembus level 0% maka harga akan bergerak ke level 100%. Begitu pula sebaliknya.



**2. Fibonacci Extension Level**

Yaitu level support & resistance yang diharapkan akan dicapai setelah pergerakan harga berhasil melewati level 0%



Berikut ini gambar contoh penerapan Teori 123, Elliot Wave & Fibonacci dalam chart.

- 1,2,3 menggambarkan Teori 123
- A,B,C,D,E & a,b,c menggambarkan Teori Elliot Wave
- Garis kuning adalah level Fibonacci & garis biru adalah level expansion Fibonacci



### **PENERAPAN TEORI 123, ELLIOT WAVE & FIBONACCI**

Ketiga teori di atas dapat diterapkan secara bersamaan dalam Time Frame berapa saja. Prinsip dasar sebenarnya yaitu **prinsip breakout strategi** juga dimana secara psikologis harga akan bergerak berkelanjutan jika berhasil menembus level high atau low sebelumnya.

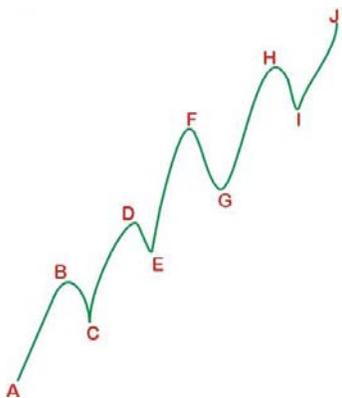
#### **Strategi 1 :**

1. Tentukan dahulu swing harga yang sudah terjadi dengan sempurna (level High & Low) dan pastikan harga sekarang ada di antara level High & Low.
2. Pasang order stop BUY pada level High + 2xspread, dan pasang order stop SELL pada level Low - 2xspread.
3. Pasang Stop Loss untuk kedua order tersebut di level 50% Fibonacci atau pada posisi high/low.
4. Jika anda ingin menggunakan Target Poin gunakan level Fibonacci Expansion sebagai target poin. (Jika Anda tidak ingin menggunakan Target Poin bisa lanjutkan ke Strategi 2).
5. Pindahkan Entry Anda yang belum tersentuh ke level swing baru yang sudah terbentuk sempurna. Hal ini berguna apabila Trend berubah dan harga berbalik arah sebelum mencapai target poin.

#### **Strategi 2 : Trailing Stop**

Jika harga sudah menembus Entry poin dan berhasil mencapai target yang diharapkan gunakan **Trailing Stop** untuk meminimalkan resiko dan mengamankan profit yang sudah Anda dapatkan.

Gunakanlah selalu Stop Loss (SL). Dan pindahkan SL jika target sudah tercapai.

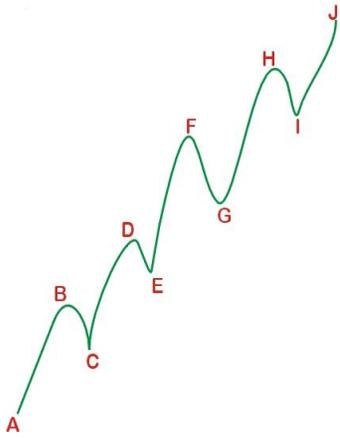


Contoh :

- C = harga saat ini
- B = entry order Buy
- A = entry order Sell
- D = Prediksi Target Poin

Saat swing C-D terbentuk pindahkan SL ke B  
 Sehingga posisi Anda aman, resiko = 0  
 Saat swing E-F terbentuk pindahkan SL ke E  
 Diposisi ini profit Anda aman.  
 Saat swing G-H terbentuk pindahkan SL ke G  
 Begitu seterusnya.

### Strategi 3 : Compounding Profit



Tambahkan entry point saat harga sudah mencapai target.

Contoh :

C = harga saat ini

B = entry order Buy

A = entry order Sell

D = Prediksi Target Poin

Saat swing C-D terbentuk pindahkan SL ke B

Sehingga posisi Anda aman, resiko = 0

Saat swing E-F terbentuk pindahkan SL ke E

Diposisi ini profit Anda aman.

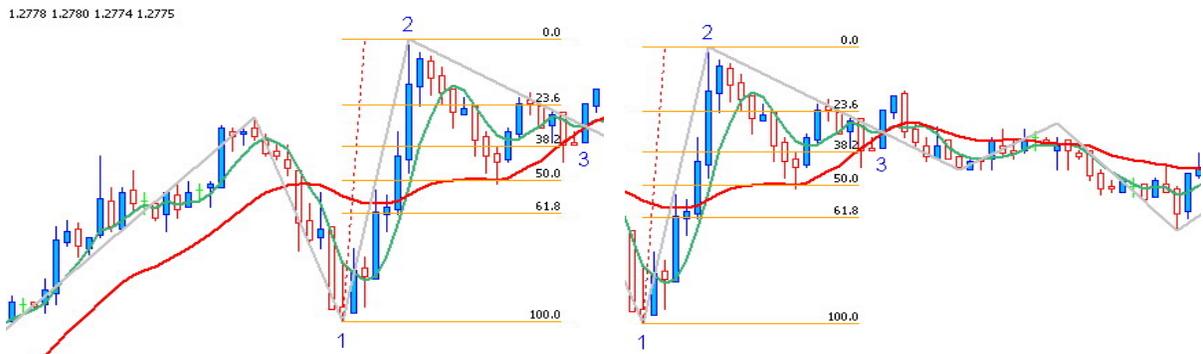
Saat harga di G **stop order Buy** di F dengan SL di G

Saat swing G-H terbentuk pindahkan SL1 ke G

Begitu seterusnya tambahkan order Buy setiap posisi Anda aman maka profit Anda akan berlipat-lipat.

### KELEMAHAN TEORI 123, ELLIOT WAVE & FIBONACCI

Tidak ada satupun teori yang 100% sempurna begitu pula dengan ketiga teori di atas. Meskipun teori di atas dapat memperkirakan formasi yang akan terjadi tetapi tidak dapat menentukan kemanakah arah zigzag selanjutnya? Arah zigzag dapat terjadi baik ke atas maupun ke bawah.



Kalau kita lihat chart di atas seharusnya harga bergerak naik sesuai prinsip Elliot Wave tapi kenyataannya zigzag malah terbentuk ke bawah.

Kelemahan lain teori ini adalah apabila terjadi gerak **sideway (consolidasi)**. Biasanya gerak sideway terjadi setelah adanya swing yang cukup panjang. Untuk mengetahui market sideway gunakan indikator tambahan untuk melihat kekuatan momentumnya.

Contoh : (indikator MACD, Oscilator MA & Slow Stochastic)



Setelah terjadi swing yang cukup panjang A-B, disusul kemudian retracement B-C lalu swing C-D. Pada C-D tidak bergerak jauh dari level B karena momentum lemah (MACD trend Up, Osma Up, Stochastic oversold). Kemudian terjadi swing D-E. Disusul kemudian swing E-F dimana F menyentuh level D. Menurut teori seharusnya harga akan terus bergerak turun, tetapi harga malah berbalik karena momentum tidak kuat (MACD trend Up, Osma Up, Stochastic oversold). Hingga terbentuklah swing F-G, sekali lagi terjadi harga menyentuh level E yang menurut teori harga seharusnya terus bergerak naik malah berbalik (MACD masih trend Up, Osma mulai menurun, stochastic overbought).

**Bila terjadi market sideways sebaiknya gunakan indikator untuk mengambil keputusan.**

**Salah satu contoh Fibonacci yang gagal :**



Pada contoh di atas harga menyentuh stop order Sell di D tetapi harga malah berbalik ke E. Pindahkan stop order Buy di C dengan SL buy pada level 50% swing Fibo yang baru.



Harga kemudian bergerak kembali menuju F, pindahkan stop order Buy ke titik E dengan SL buy pada 50% swing yang baru.



Saat harga menyentuh level E maka order Sell yang sudah aktif akan close terkena SL, selanjutnya yang aktif adalah order Buy hingga mencapai titik G. Dalam trading ini Anda loss kurang lebih 50% dan win kurang lebih 50% sehingga resiko Anda menjadi 0.

Untuk mengatasi kelemahan teori ini tetap harus didukung dengan indikator lainnya, support & resistance. Dan jangan lupa tambahkan spread dalam entry order Anda.

**Ketekunan & Kesabaran Adalah Kunci Kesuksesan Anda**

~~~ Semoga Bermanfaat ~~~

**Goldmaster**

Dirangkum dan diterjemahkan dari <http://www.babypips.com/> dan sumber lain