

## Riwayat Aktual & Deviasi

### Apa yang saya dapatkan dari grafik ini?

Grafik Riwayat Aktual & Penyimpangan memberitahu Anda jika data ekonomi mengejutkan pasar di masa lalu dibandingkan dengan ekspektasi (konsensus). Kejutan umumnya menghasilkan dampak yang lebih besar (gerakan lebih) di pasar, termasuk mata uang.

### Bagaimana untuk menginterpretasikan grafik ini?

Bar menunjukkan perbedaan antara hasil yang diharapkan dari suatu data ekonomi (konsensus) dan angka yang sebenarnya (aktual). Bar adalah Deviasi, indikator yang menunjukkan perbedaan normalisasi antara hasil yang diharapkan dari suatu data ekonomi (konsensus) dan angka yang sebenarnya (aktual).

Semakin besar bar, semakin mengejutkan data yang dirilis.

Jika bar naik, itu berarti angka kegiatan lebih tinggi dari yang diharapkan. Jika turun, maka berarti angka lebih rendah dari yang diharapkan. \*

*\* Lebih rendah atau lebih tinggi tidak berarti negatif atau positif. Jika kita melihat angka PDB, angka yang lebih tinggi umumnya dipandang sebagai lebih positif untuk ekonomi dan dengan demikian, kekuatan mata uangnya. Jika kita melihat data pengangguran, angka yang lebih rendah diartikan positif karena menunjukkan perekonomian negara membaik.*

### Bagaimana membaca grafik ini?

Sumbu horisontal adalah waktu (tanggal rilis data terdahulu).

Sumbu vertikal kiri adalah Deviasi (perbedaan antara data konsensus dan aktual).

Sumbu vertikal kanan adalah nilai rilis data ekonomi.

Variabel adalah data Konsensus, Aktual dan Deviasi.

Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan setiap indikator ini pada grafik dengan mengklik namanya dalam legenda.

### Bagaimana Deviasi dihitung?

- Deviasi adalah indikator. Ini adalah rasio antara perbedaan angka konsensus dan aktual, dan standar deviasi dari perbedaan ini untuk 5 kegiatan sebelumnya.

## True Range

### Apa yang saya dapatkan dari grafik ini?

Grafik True Range menunjukkan volatilitas pasangan mata uang, variasi pip 15 menit dan 4 jam setelah rilis data. Yang dapat menunjukkan potensi data yang dapat menggerakkan pasar di masa mendatang.

### **Bagaimana untuk menginterpretasikan grafik ini?**

Sebuah bar menunjukkan volatilitas pasangan mata uang 15 menit setelah rilis data kegiatan ekonomi. Bar lain menunjukkan hal yang sama, tetapi 4 jam setelah rilis data. Semakin tinggi Bar, semakin volatil pasangan mata uang setelah rilis.

Sebuah garis menunjukkan true range averaged 4 jam. Yang lainnya menunjukkan true range averaged 15 menit.

### **Bagaimana membaca grafik ini?**

Sumbu horisontal adalah waktu (tanggal rilis data terdahulu)

Sumbu vertikal kiri adalah jumlah pip yang diperoleh atau kalah pada pasangan setelah rilis.

Anda dapat memilih pasangan mata uang dengan menggunakan daftar dropdown.

Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan salah satu indikator dalam grafik dengan mengklik namanya dalam legenda.

### **Bagaimana indikator dihitung?**

- True Range adalah nilai mutlak terbesar dari yang berikut ini:

- Current High less Current Low
- Current High less Previous Close
- Current Low less Previous Close

- The True Range averaged adalah rata-rata dari nilai True Range 14 kegiatan terakhir.

## **Rasio Volatilitas**

### **Apa yang saya dapatkan dari grafik ini?**

Grafik Ratio Volatilitas ini memberitahu Anda jika gerakan spesifik sepasang mata uang adalah biasa atau luar biasa.

### **Bagaimana untuk menginterpretasikan grafik ini?**

Sebuah bar menunjukkan rasio volatilitas 15 menit setelah rilis data ekonomi. Bar lain melakukan hal yang sama, tetapi 4 jam setelahnya. Semakin tinggi bar, semakin tinggi anomali dari pergerakan nilai absolut.

Sebuah garis menunjukkan rasio volatilitas rata-rata 4 jam setelah rilis data. Yang lain menunjukkan rasio volatilitas rata-rata 15 menit.

### **Bagaimana membaca grafik ini?**

Sumbu horisontal adalah waktu (tanggal rilis data terdahulu)

Sumbu vertikal kiri adalah rasio volatilitas.

Anda dapat memilih pasangan mata uang dengan menggunakan daftar dropdown.

Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan salah satu indikator dalam grafik dengan mengklik namanya di bawah grafik.

### **Bagaimana indikator dihitung?**

- Rasio Volatilitas 15 menit = True Range 15 menit / True Range averaged 15 menit dari 14 kegiatan terakhir

- Rasio Volatilitas 4 jam = True Range 4 jam / True Range averaged 4 jam dari 14 kegiatan terakhir

## **Dampak Deviasi**

### **Apa yang saya dapatkan dari grafik ini?**

Grafik scatter plot ini mengaitkan Pip Deviasi dengan True Range. Hal tersebut memberitahu seberapa volatil pasangan mata uang setelah rilis data yang mengejutkan (deviasi antara aktual dan konsensus) di pasar. Yang dapat membantu menyimpulkan berapa banyak pips di masa mendatang berdasarkan deviasi antara angka aktual dan angka yang diharapkan dari rilis data ekonomi yang akan datang.

### **Bagaimana untuk menginterpretasikan grafik ini?**

Titik-titik pada grafik dari masing-masing kegiatan yang terjadi pada tanggal yang berbeda. Semakin banyak titik di sebelah kanan, semakin volatil pasangan mata uang untuk kegiatan tertentu.

Sebuah titik yang jauh dari sumbu horisontal pada grafik berarti data aktual lebih tinggi dari yang diharapkan. Sebuah titik yang lebih dekat dengan sumbu horisontal berarti data aktual lebih rendah dari yang diharapkan.

Jika tetap dekat nol (pada sumbu Deviasi), sehingga berada ditengah, itu berarti bahwa kegiatan tidak mengejutkan karena perbedaan kecil antara hasil yang diharapkan dan nilai aktual dari suatu data ekonomi.

*\* Lebih rendah atau lebih tinggi tidak berarti negatif atau positif. Jika kita melihat angka PDB, angka yang lebih tinggi umumnya dipandang sebagai lebih positif untuk ekonomi dan dengan demikian, kekuatan mata uangnya. Jika kita melihat data pengangguran, angka yang lebih rendah diartikan positif karena menunjukkan perekonomian negara membaik.*

### **Bagaimana membaca grafik ini?**

Sumbu horisontal adalah True Range (indikator volatilitas)

Sumbu vertikal kirir adalah Deviasi (indikator yang menunjukkan perbedaan antara data hasil yang diharapkan dan aktual)

Sebuah warna mewakili True Range setelah 15 menit untuk data ekonomi. Warna lainnya, True Range setelah 4 jam.

Anda dapat memilih pasangan mata uang dengan menggunakan daftar dropdown.

Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan salah satu indikator dalam grafik dengan mengklik namanya dalam legenda.

Jika Anda mengarahkan mouse ke titik, Anda akan melihat rincian lebih lanjut mengenai nilai rasio volatilitas dan tanggal tertentu data ekonomi.

### **Bagaimana indikator dihitung?**

- Deviasi adalah indikator. Ini adalah rasio antara perbedaan angka konsensus dan aktual, dan standar deviasi dari perbedaan ini untuk 5 kegiatan sebelumnya.

- True Range adalah nilai mutlak terbesar dari yang berikut ini:

- Current High less Current Low
- Current High less Previous Close
- Current Low less Previous Close

- The True Range averaged adalah rata-rata dari nilai True Range 14 kegiatan terakhir.

- Rasio Volatilitas 15 menit = True Range 15 menit / True Range averaged 15 menit dari 14 kegiatan terakhir

- Rasio Volatilitas 4 jam = True Range 4 jam / True Range averaged 4 jam dari 14 kegiatan terakhir