



python

Pandas

Presented by: Bayou Data





Apa itu Pandas?

Pandas adalah library open source python yang berguna dalam manipulasi dan analisis data. Pandas sangat berguna untuk tugas-tugas seperti eksplorasi data, persiapan data untuk pemodelan, dan analisis data secara umum.



Sejarah Pandas

Pandas pertama kali dikembangkan oleh Wes McKinney pada tahun 2008. Wes McKinney mengembangkan Pandas ketika bekerja di AQR Capital Management untuk memenuhi kebutuhan manipulasi data dan analisis keuangan.



Fitur Pandas



**Struktur
Data Series
dan
Dataframe**

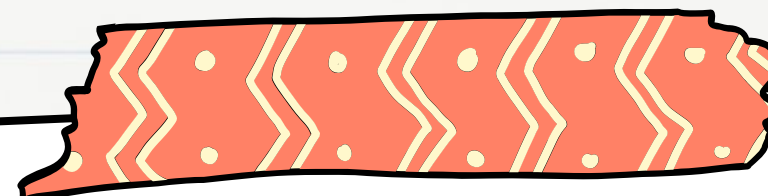


**Operasi,
manipulasi
dan plotting
data**



**Input/output
secara
mudah**





Referensi

- Github: <https://github.com/pandas-dev/pandas>
- Web: <https://pandas.pydata.org/pandas-docs/stable/>



Let's Go!

