Platinum adalah logam utama yang berasal dari golongan logam platinum dan terbagi menjadi iridium, palladium, osmium, ruthenium, serta rhodium. Selain merupakan salah satu logam termahal di dunia, kebutuhan akan logam ini juga terkonsentrasi di Afrika Selatan. Permintaan terbesar untuk logam platinum berasal dari sektor perdagangan perhiasan. Kemudian disusul oleh industri otomotif, kimia, hingga minyak bumi yang memakai penyulingan. Karena menjadi konduktor listrik yang amat baik, logam platinum juga sering dimanfaatkan dalam industri komputer maupun sejumlah aplikasi elektronik lainnya. Sementara pusat perdagangan platinum terletak di Kota London, tepatnya di London Platinum Market. Perdagangan ini telah dimulai sejak awal abad 20 oleh para pedagang perak dan emas.

Dilihat dari kondisi yang ada, harga platinum memang masih diselimuti sentimen negatif. Salah satu penyebab utamanya pengurangan penggunaan bahan baku platinum dari sekitor otomotif. Padahal sebelumnya, sektor otomotif menyumbang sebanyak 40% untuk permintaan platinum. Di samping itu, perang dagang dan kondisi ketidakstabilan global juga membuat pergerakan harga platinum cenderung mengekori harga emas. Pengumpulan dan pencatatan data pasar platinum membuat kita mudah mengamati trend pasar. Sehingga, setiap keputusan efektif dan cukup strategis.

Dataset		

## **London Platinum Market 2015 - 2018**

Platinum is a main metal which is from platinum metal group and it is categorized into iridium, palladium, osmium, ruthenium, and rhodium. Besides the fact that it is the most expensive metal in the world, the need of this metal is also concentrated in South Africa. The highest demand for the platinum metal is from the jewelry traffic sector. Then, it is followed by the automotive industry, chemical, till the crude oil with distillation. Since platinum metal is a good electrical conductor, the platinum metal is often used in the computer industry and some other electronic applications. The platinum trading center is located in London, right in London Platinum Market. This trade is started since the early 20th century by the gold and silver traders.

From the existing condition, the prices of platinum are still shrouded by negative sentiment. One of the main causes is the increase of the platinum use in automotive sector, whereas the automotive sector was about 40% of the total platinum demand. Moreover, the trade war and the global instability also make the platinum prices trailing the gold prices. The collection and recording of the platinum market data will help us in

monitoring the market trend easily. Thus, every decision which will be made is effective and strategic enough.

This dataset contains...