

Minyak mentah merupakan bahan bakar fosil yang tersusun dari tumbuhan maupun hewan fosil selama berjuta-juta tahun lalu. Minyak mentah bisa disuling menjadi berbagai produk minyak bumi, di antaranya seperti bensin, minyak tanah, hingga aspal. Selain itu, minyak mentah berjenis *light sweet* lebih disukai lantaran proses pengilangannya lebih cepat sebelum bisa dijual ke pasar. Dalam jangka pendek, OPEC atau sering juga disebut sebagai Organisasi Negara-Negara Pengekspor Minyak mempunyai andil cukup signifikan terhadap harga minyak. Sedangkan dalam jangka panjang, kemampuan organisasi ini dalam mempengaruhi harga minyak amatlah terbatas. Pasalnya, setiap negara yang ada di dunia mempunyai insentif berbeda bila dibandingkan dengan OPEC.

Dewasa ini, harga minyak bumi di pasar Internasional begitu tak stabil. Kondisi yang fluktuatif dengan kecenderungan meningkat membuat negara-negara di dunia merasa resah. Oleh karena itu, sangat penting untuk melihat data harga minyak mentah OPEC. Keuntungannya, kita bisa terhindar dari berbagai efek yang terjadi akibat kenaikan harga minyak bumi dunia. Misalnya, efek sisi penawaran. Efek ini disebabkan karena guncangan harga minyak yang mengakibatkan naiknya biaya marginal produksi industri. Kondisi tersebut tentu dapat mengurangi produksi dan meningkatkan jumlah pengangguran. Selain itu, kenaikan harga minyak juga bisa meningkatkan inflasi yang membuat produk-produk minyak seperti bensin mengalami kenaikan harga secara signifikan.

Dataset ini berisi...

Crude Oil 2003 - 2018

Crude oil is fossil fuel which is from the plants or animals fossil in millions years. Crude oil can be distilled into various types of crude oil products, for example gasoline, kerosene, and asphalt. Moreover, the "light sweet" type of crude oil is more preferable since the refining process is faster, before sold to the market. In the short term, OPEC or Organization of the Petroleum exporting Countries, play a significant role in dealing with the oil prices. In the long term, the ability of this organization in influencing the oil prices is limited. That is because every country in the world has the different incentive if it is compared to OPEC.

Recently, the price of crude oil on international market is really unstable. The fluctuating condition which is relatively increased makes the countries all over the world feel worried. That is the reason why it is really important to see OPEC oil price data. The

benefits are we will be able to avoid various impacts which may happen caused by the crude oil prices increase. One of the examples is the supply sides effect. The effect is caused by the oil prices shock which cause the increase of the marginal cost of the industry production. The condition of course may decrease the production and increase the unemployment. Moreover, the increase of the oil prices may also increase the inflation which then makes the oil products as like gasoline experiences the increase of price significantly.

This dataset contains.....