

**KATEGORI**

Pertanian

**SUB KATEGORI**

Tanaman Pangan

**NAMA INDIKATOR**

Produktivitas Jagung

**TAHUN**

2017

**KONSEP**

- Produktivitas Jagung adalah suatu nilai yang menunjukkan rata-rata hasil produksi per satuan luas per komoditi tanaman jagung pada periode satu tahun laporan.
- Produktivitas adalah istilah dalam kegiatan produksi sebagai perbandingan antara luaran (output) dengan masukan (input).
- Produksi adalah suatu proses mengeluarkan hasil barang, baik berupa tanaman maupun hewan atau yang lain, yang dihasilkan oleh suatu usaha tani atau perusahaan pertanian.
- Jagung (*Zea mays ssp. mays*) adalah salah satu tanaman pangan penghasil karbohidrat yang terpenting di dunia, selain gandum dan padi.

**RUJUKAN**

-

**RUMUS**

$$Yit = \frac{Qit}{Ait} \times 100$$

Dengan:

Yit = Produktivitas tanaman jagung komoditi ke-i pada tahun ke-t

Qit = Produksi tanaman jagung komoditi ke-i pada tahun ke-t

Ait = Luas panen tanaman jagung komoditi ke-i pada tahun ke-t

**WALI DATA**

Dinas Pertanian

**UKURAN**

Ku/Ha

**UNIT**

23

**KEGUNAAN**

Mengukur hasil produksi per komoditi tanaman jagung per satuan luas pada periode tahun laporan.

**INTERPRETASI**

Data produktivitas tanaman pangan (padi dan palawija) merupakan salah satu indikator ketersediaan pangan nasional. Palawija terdiri dari jagung, kedelai, kacang tanah, kacang hijau, ubi kayu dan ubi jalar. Jadi apabila nilai produktivitas tanaman padi dan palawija tinggi, maka ketersediaan pangan nasional juga tinggi dan diharapkan mampu memenuhi kebutuhan pangan nasional sehingga memperkecil impor, namun apabila nilai produktivitas padi dan palawija rendah, maka ketersediaan pangan nasional juga rendah, sehingga perlu menjadi perhatian pemerintah dalam mengambil kebijakan. Sehingga tidak terjadi kekurangan pangan nasional.

## **KETERANGAN**

-

## **SUMBER**

Survey Pertanian Ubinan Tanaman Pangan

## **METODOLOGI**

-

## **KEDALAMAN DATA**

Nasional, Provinsi, Kabupaten

## **PERIODE**

Tahunan

## **LAG DATA**

H+1

## **KEWENANGAN**

-

## **DOKUMEN**

LKJIP, LKPJ, RPJMD

