

Pertanian INDONESIA



Pengertian pertanian

pertanian
berkelanjutan

peran
pertanian

jenis
pertanian di
indonesia



pengertian pertanian

Pertanian adalah kegiatan ekonomi yang melibatkan budidaya tanaman dan ternak untuk memenuhi kebutuhan manusia. Pertanian tidak hanya tentang bercocok tanam, tetapi juga mencakup seluruh rangkaian aktivitas yang terkait dengan produksi, pengolahan, dan distribusi produk pertanian.



Pertanian berkelanjutan

Pertanian berkelanjutan adalah pengelolaan sumber daya yang berhasil untuk usaha pertanian guna membantu kebutuhan manusia sekaligus mempertahankan atau meningkatkan kualitas lingkungan dan melestarikan sumber daya alam



Pertanian berkelanjutan bergantung pada pengembalian nutrisi ke tanah dengan meminimalisasi penggunaan sumber daya alam non-terbarukan. Faktor penting dalam pendayagunaan sumber daya alam adalah tanah, cahaya matahari, udara, dan air. Konsep ini bertumpu pada tiga pilar: ekonomi, sosial, dan ekologi



Peran Pertanian

- **Peran Penting Pertanian: Sumber Pangan Utama:** Pertanian menghasilkan tanaman pangan dan hortikultura yang memberikan nutrisi penting bagi kesehatan manusia.
- **Pemenuhan Kebutuhan Gizi:** Produk pertanian seperti sayuran, buah-buahan, daging, susu, dan telur mengandung nutrisi yang diperlukan untuk pertumbuhan dan perkembangan tubuh manusia.
- **Penghidupan dan Pekerjaan:** Pertanian menciptakan lapangan kerja di daerah pedesaan dan melibatkan berbagai profesi seperti petani, pekerja pertanian, agronom, ahli hewan ternak, dan insinyur pertanian



Jenis Pertanian di Indonesia

- **Pertanian Lahan Basah:** Pertanian ini memanfaatkan lahan yang jenuh dengan air, seperti sawah, rawa-rawa, dan hutan bakau. Sawah merupakan bentuk umum dari pertanian lahan basah, yang cocok dikembangkan di dataran rendah dengan pengairan yang melimpah dari sungai dan irigasi³. Sawah dapat dibedakan menjadi sawah irigasi (mendapatkan air dari sistem pengairan) dan sawah tadah hujan.
- **Pertanian Lahan Kering:** Pertanian ini memanfaatkan lahan yang tidak tergenang air dan bergantung pada air hujan. Lahan kering cocok untuk tanaman seperti umbi-umbian, kacang-kacangan, jagung, dan berbagai buah-buahan³. Lahan tegalan adalah contoh lahan kering yang ditanami tanaman musiman atau tahunan dan terpisah dari lingkungan rumah.
- **Perkebunan:** Perkebunan memanfaatkan lahan yang luas untuk menanam tanaman bernilai jual tinggi, terutama untuk ekspor, seperti kopi, coklat, teh, karet, dan rempah-rempah³. Perkebunan di Indonesia dikelola oleh pemerintah dan swasta.

