

PANDUAN PENGGUNAAN eTaniMart

Panduan sederhana untuk menggunakan marketplace pertanian dan fitur diagnosis tanaman berbasis AI

Apa itu eTaniMart?

eTaniMart adalah platform e-commerce pertanian yang menggabungkan toko online sarana produksi pertanian dengan fitur diagnosis awal tanaman berbasis AI. Pengguna dapat mencari produk, melakukan diagnosis awal melalui foto daun dan kuesioner, lalu memperoleh rekomendasi penanganan dan produk yang relevan.

1. Mulai Menggunakan eTaniMart

Langkah 1 — Buka website. Akses eTaniMart melalui browser pada perangkat yang digunakan. Menurut proposal, website dapat diakses melalui alamat yang dicantumkan pada lampiran proposal.

Langkah 2 — Login atau registrasi. Jika sudah memiliki akun, masuk menggunakan akun yang tersedia. Jika belum memiliki akun, lakukan registrasi terlebih dahulu.

Langkah 3 — Pilih kebutuhan. Dari halaman utama, pengguna dapat memilih dua layanan utama:

Mulai Scan Sekarang untuk diagnosis tanaman atau **Jelajahi Katalog** untuk berbelanja produk pertanian.

2. Cara Melakukan Diagnosis Tanaman

Fitur ini membantu pengguna memperoleh **diagnosis awal** mengenai kemungkinan penyakit atau gangguan tanaman. Hasil AI bukan pengganti pemeriksaan ahli.

1. Pilih menu **Diagnosis AI**.
2. Ambil foto daun menggunakan kamera atau pilih foto dari galeri.
3. Pastikan foto daun cukup jelas dan mengikuti panduan pengambilan foto pada halaman diagnosis.
4. Jawab **lima pertanyaan pilihan ganda** mengenai kondisi tanaman.
5. Kirim foto dan jawaban kuesioner untuk dianalisis oleh sistem.
6. Tunggu hasil analisis.
7. Baca hasil diagnosis, tingkat keyakinan (confidence level), dan rekomendasi penanganan yang ditampilkan.

3. Cara Menggunakan Rekomendasi Produk

Setelah diagnosis, sistem menghubungkan hasil analisis dengan katalog toko untuk menampilkan produk yang relevan, seperti pestisida, fungisida, pupuk, atau produk pendukung lainnya.

1. Lihat daftar produk yang direkomendasikan.
2. Pilih produk yang ingin diperiksa.

3. Baca informasi produk sebelum membeli, termasuk foto, harga, stok, deskripsi bahan aktif, dan target hama.
4. Jika sesuai, pilih **Beli Sekarang** atau **Tambah ke Keranjang**.
5. Lanjutkan ke proses checkout sesuai petunjuk yang tersedia pada sistem.

4. Cara Berbelanja dari Katalog

1. Buka menu **Katalog Produk**.
2. Cari produk menggunakan kolom pencarian.
3. Gunakan filter kategori atau rentang harga jika diperlukan.
4. Bandingkan produk berdasarkan informasi yang tersedia.
5. Buka detail produk untuk melihat informasi lebih lengkap.
6. Pilih **Beli Sekarang** atau masukkan produk ke keranjang.

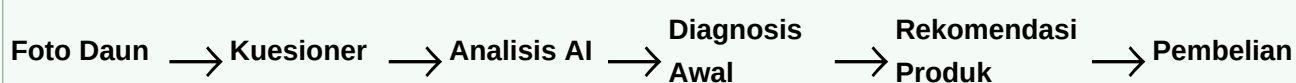
5. Mengetahui Halaman Utama

Menu/Fitur	Fungsi
Beranda	Titik awal untuk mengakses diagnosis AI dan marketplace.
Diagnosis AI	Mengirim foto daun dan menjawab kuesioner untuk memperoleh diagnosis awal.
Katalog Produk	Mencari, memfilter, dan melihat berbagai produk pertanian.
Detail Produk	Melihat informasi produk, harga, stok, bahan aktif, dan target hama.
Keranjang	Menampung produk yang dipilih sebelum melanjutkan pembelian.
Checkout	Tahap melanjutkan proses pembelian setelah produk dipilih.

6. Tips Agar Diagnosis Lebih Mudah

1. Gunakan foto daun yang jelas dan tidak terlalu gelap.
2. Pastikan bagian daun yang menunjukkan gejala terlihat pada foto.
3. Jawab kuesioner sesuai kondisi tanaman yang sebenarnya.
4. Baca confidence level dan rekomendasi sebelum mengambil keputusan.
5. Periksa detail produk sebelum melakukan pembelian.
6. Untuk kondisi tanaman yang serius atau meragukan, gunakan hasil AI sebagai informasi awal dan pertimbangkan konsultasi dengan tenaga ahli.

7. Alur Singkat eTaniMart



8. Catatan Penting

eTaniMart dirancang sebagai alat bantu. Diagnosis AI merupakan diagnosis awal berdasarkan foto dan informasi yang diberikan pengguna. Pengguna tetap perlu mempertimbangkan kondisi tanaman secara langsung dan berkonsultasi dengan tenaga ahli apabila diperlukan. Pastikan membaca informasi produk sebelum membeli dan menggunakan produk pertanian sesuai petunjuk penggunaan pada produk.

Ringkasan

Dengan eTaniMart, pengguna dapat melakukan tiga hal utama dalam satu platform: **memeriksa kondisi tanaman, menemukan produk pertanian yang relevan, dan melakukan pembelian.** Tujuannya

adalah membuat akses terhadap informasi dan sarana produksi pertanian menjadi lebih mudah dan terintegrasi.

eTaniMart — Smart Farming Marketplace berbasis Artificial Intelligence

Panduan disusun berdasarkan proposal eTaniMart The 12th UTU Awards 2026.