

INOVASI SISTEM PENJUALAN HASIL PANGAN INDO NATURAL FARM SEBAGAI UPAYA DIGITALISASI DESA AGROWISATA

Tya Septiani Nurfauzia Koeswara, M.Kom (0320099301)

Ita Yulianti, M.Kom (0329079401)

Eva Marsusanti, S.Pd., M.M (0411038006)

Resti Yulistria, S.Pd., M.M (0302078601)



Wellcome To
INDO NATURAL FARM

Agro Edu Park

Latar Belakang

Kemajuan teknologi informasi mengalami perkembangan yang sangat pesat, sekarang ini kebutuhan akan adanya sistem informasi berbasis komputer pun semakin meningkat hampir di semua sektor, termasuk di sektor agrowisata.. Secara umum, agrowisata adalah aktifitas kepariwisataan yang berkaitan dengan sektor pertanian. Objek dari agrowisata yang dinikmati wisatawan adalah memanfaatkan usaha atau industri pertanian .

Wellcome To
INDO NATURAL FARM

Agro Edu Park

Latar Belakang

Indo Natural Farm tumbuh dan berkembang bersama masyarakat atau warga sekitar. Banyak warga lokal yang diperbantukan di Indo Natural Farm ini sesuai dengan kapasitas dan kemampuannya. Keterlibatan masyarakat lokal dalam pelaksanaan pengembangan usaha wisata diharapkan mampu mengembangkan interaksi positif dalam kegiatan untuk menjaga eksistensinya. Pengembangan agrowisata akan berjalan baik jika masyarakat setempat secara sadar melakukan kegiatan yang berkaitan dengan pengembangan

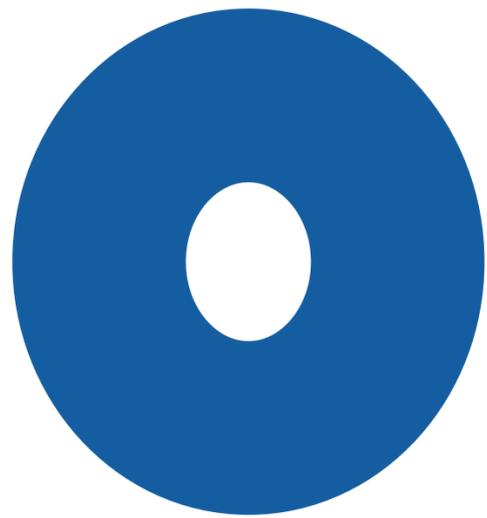


Wellcome To **INDO NATURAL FARM** Agro Edu Park



Latar Belakang

Dalam beberapa tahun terakhir, teknologi informasi telah memainkan peran penting dalam meningkatkan efisiensi dan produktivitas di berbagai sektor, termasuk di sektor agrowisata. Indo Natural Farm, sebagai bagian dari ekosistem pertanian lokal, menghadapi tantangan dalam mengelola sistem penjualan yang masih menggunakan metode manual. Sistem ini membatasi skala penjualan dan memperlambat proses transaksi. Dengan adanya digitalisasi, Indo Natural Farm dapat mengadopsi sistem penjualan berbasis website untuk memperbaiki proses penjualan, memperluas jangkauan pasar, dan mendukung keberlanjutan ekonomi masyarakat lokal



Latar Belakang

- Sistem penjualan masih dilakukan secara konvensional
- Sering terjadi penumpukan pemesanan produk melalui media WhatsApp
- Laporan penjualan masih menggunakan buku besar yang memerlukan ketelitian dalam pencatatan

Tujuan

Tujuan dari kegiatan ini untuk memberikan solusi dan kemudahan dalam transaksi penjualan melalui inovasi teknologi

Dengan mengembangkan sistem penjualan berbasis teknologi yang dapat diakses oleh konsumen secara online, sehingga memudahkan proses transaksi dan meningkatkan efisiensi pengelolaan penjualan. Selain itu, diharapkan dapat meningkatkan keterampilan masyarakat dalam menggunakan teknologi digital untuk memajukan usahanya.

Pentingnya Peran Teknologi dalam Sistem Penjualan

Beberapa keuntungan yang didapat dari digitalisasi sistem penjualan antara lain:

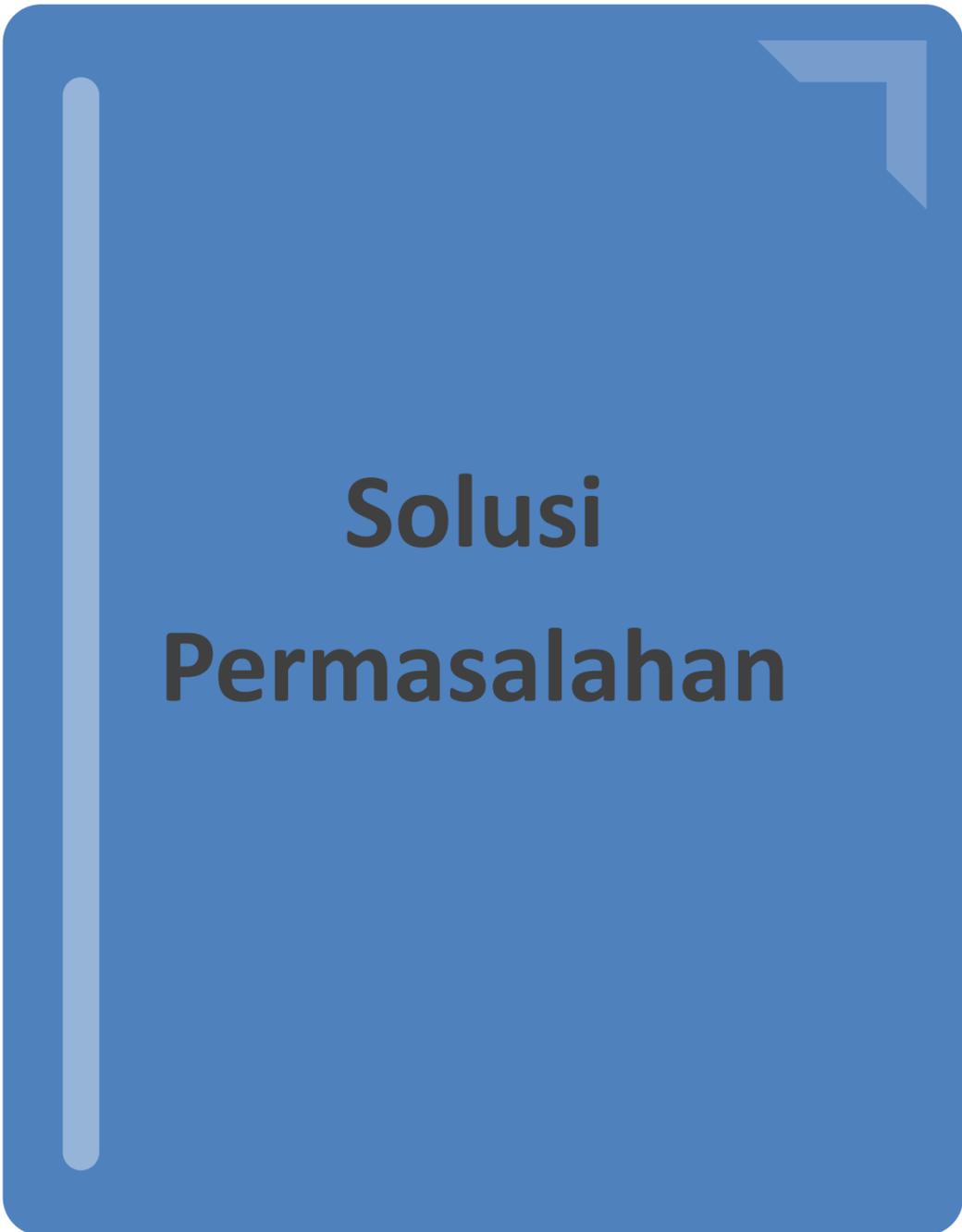
1. Meningkatkan Efisiensi Operasional
2. Memperluas Akses Pasar
3. Pengelolaan Data yang Lebih Baik
4. Peningkatan Pengalaman Pelanggan



Aspek Peluang Usaha

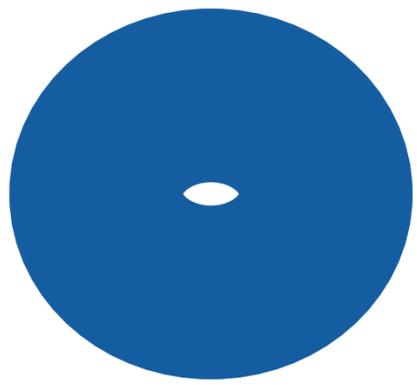
Melihat dari segi penjualan hasil pangan, hal ini tentu akan terus memberdayakan SDM lokal baik petani, pekerja kebun, maupun janda-janda yang sudah menjadi bagian dari Indo Natural Farm, sehingga keberlangsungan hidup masyarakat lokal khususnya bisa tetap terjaga. Sementara dari segi penjualan hasil olahan susu kambing secara tidak langsung ini bisa menjadi langkah yang baik sebagai upaya pengenalan susu kambing sendiri yang identik dengan baunya yang khas. Hasil pengolahan susu kambing yang sehat, enak, murah dan higienis bisa menjadi daya tarik tersendiri bagi masyarakat





Solusi Permasalahan

Solusi yang ditawarkan untuk mengatasi kendala penjualan manual adalah dengan membangun sistem penjualan berbasis website yang user-friendly. Website ini akan dilengkapi dengan fitur kategori produk, sistem pembayaran online, serta pelacakan status pengiriman. Sistem ini juga dilengkapi dengan halaman backend yang memudahkan pengelola untuk memantau penjualan, membuat laporan, dan mengelola inventori produk.



Metode Pelaksanaan

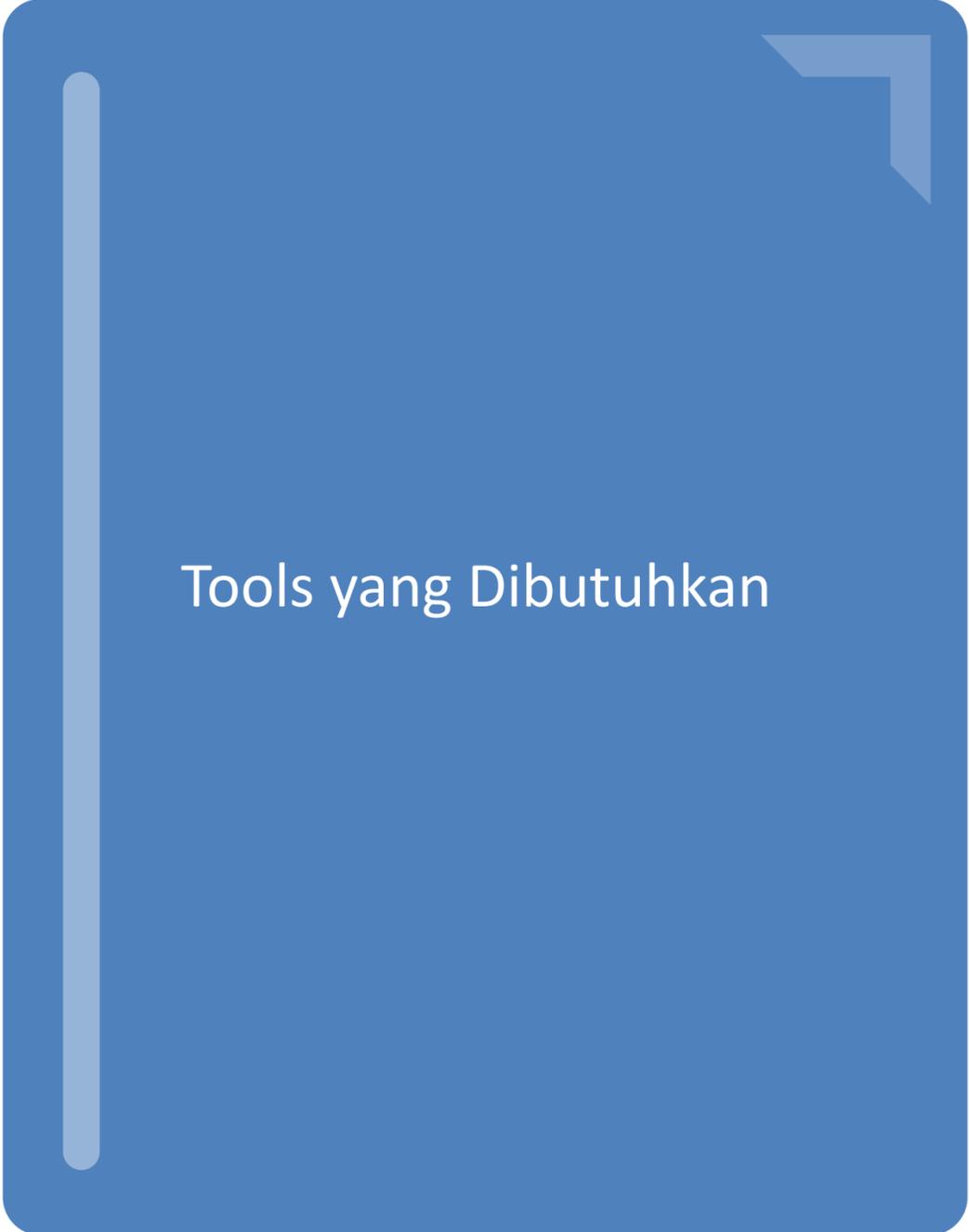
1. Observasi dan Analisis Situasi: Dilakukan analisis mendalam mengenai sistem penjualan yang berjalan saat ini, serta potensi penerapan teknologi di Indo Natural Farm.
2. Pengembangan Sistem: Tim pengusul akan membuat website untuk sistem penjualan yang sesuai dengan kebutuhan mitra.
3. Pelatihan dan Pendampingan: Masyarakat lokal yang terlibat akan dilatih dalam mengelola sistem baru, baik dari sisi teknis maupun administratif.
4. Monitoring dan Evaluasi: Dilakukan monitoring terhadap penerapan sistem, serta evaluasi berkala untuk memastikan sistem berjalan dengan baik dan sesuai target.

Hasil yang Diharapkan

Dengan implementasi sistem berbasis teknologi, diharapkan Indo Natural Farm dapat meningkatkan penjualannya secara signifikan, memperluas akses ke pasar yang lebih luas, serta meningkatkan kualitas layanan kepada pelanggan. Selain itu, diharapkan masyarakat lokal yang terlibat dalam pengelolaan usaha dapat lebih terampil dalam menggunakan teknologi, sehingga dapat mendukung keberlangsungan usaha mereka dalam jangka panjang.

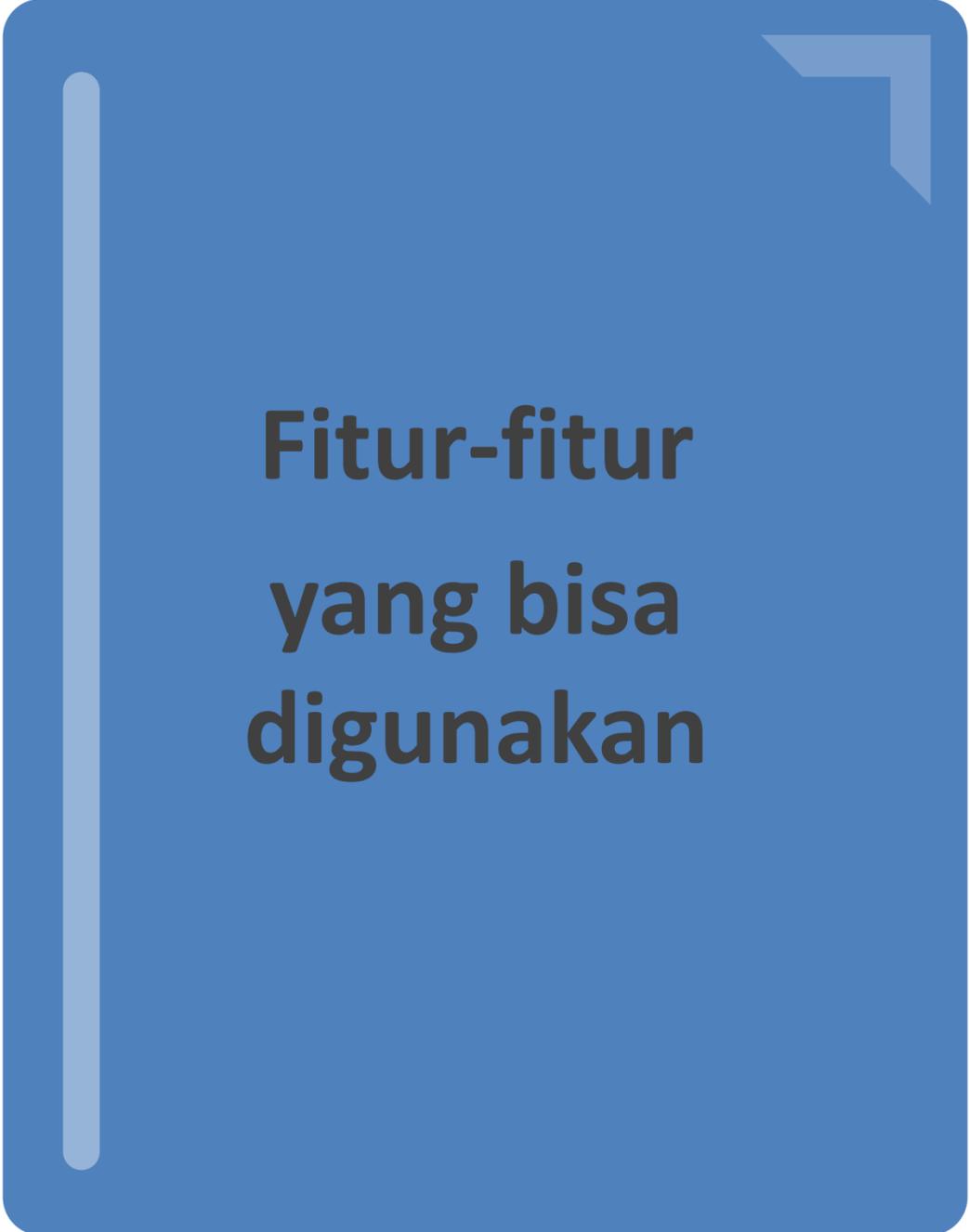
A 3D rendered scene of a modern desk setup. The desk is white and features a large, thin monitor on the right, a keyboard, and a mouse. On the left, there is a teal desk lamp with a circular shade and a small green succulent plant. A large, semi-transparent blue circle is centered over the desk, partially obscuring the monitor and keyboard. The background is a plain, light-colored wall.

Pengembangan lebih lanjut dan penjelasan detail tentang penerapan teknologi di sistem penjualan Indo Natural Farm



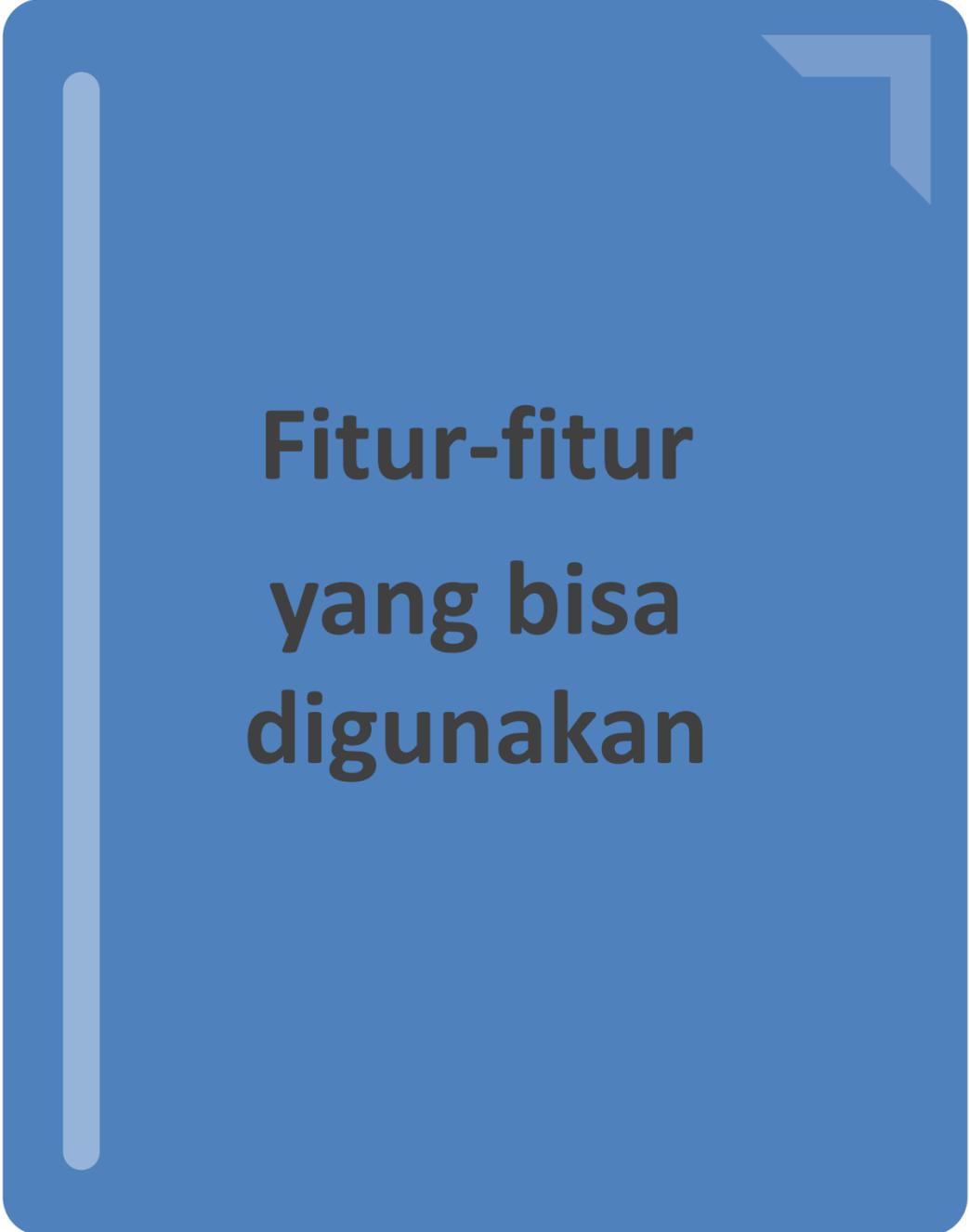
Tools yang Dibutuhkan

1. XAMPP
2. Database MySQL
3. Browser (Chrome, Firefox, dll.)
4. Koneksi Internet



**Fitur-fitur
yang bisa
digunakan**

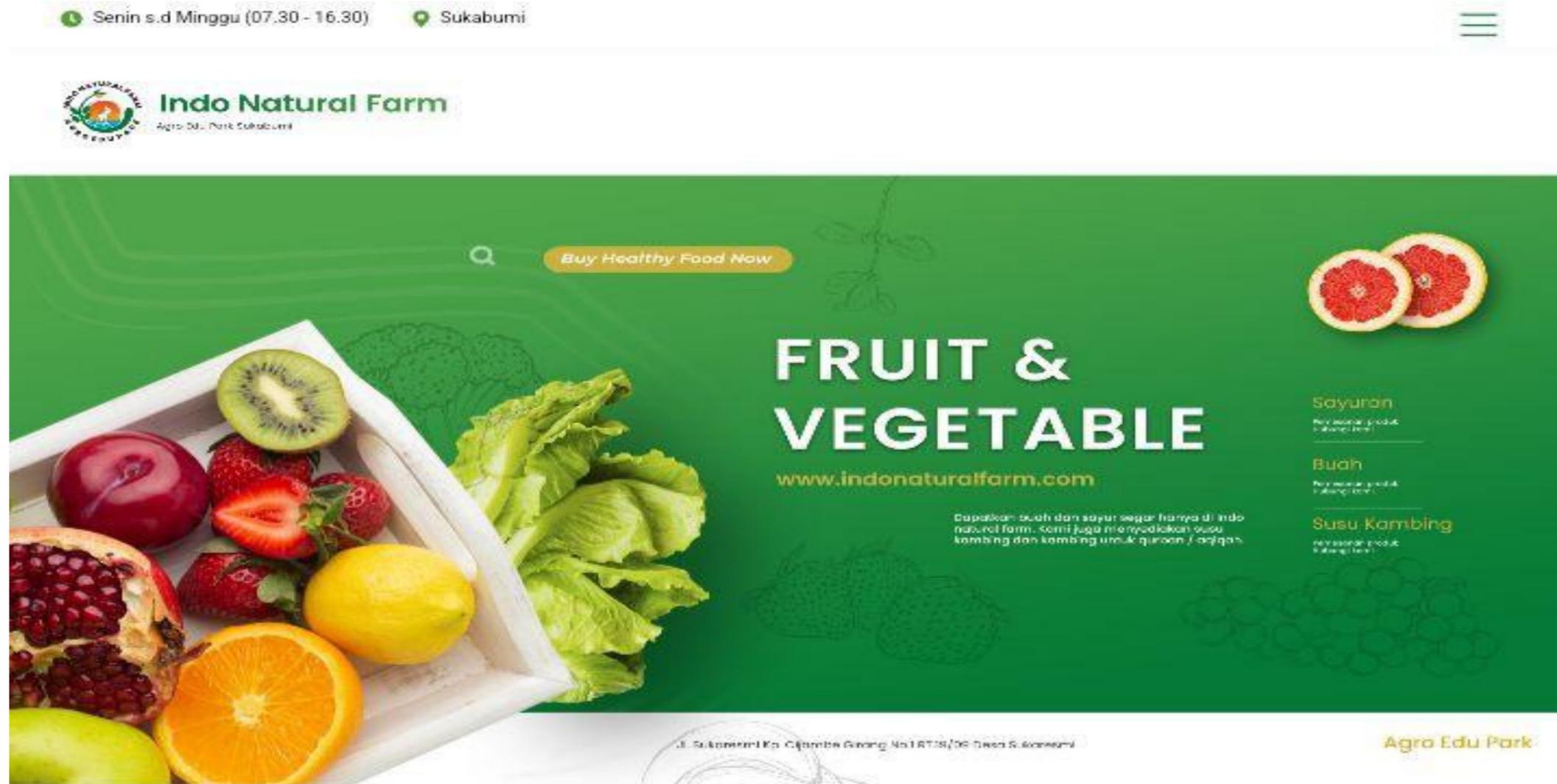
1. User dapat melakukan registrasi
2. User dapat melakukan login
3. User dapat melihat kategori produk
4. User dapat melihat produk
5. User dapat melihat informasi Indo Natural Farm
6. User dapat melakukan transaksi pembelian produk
7. User dapat mengelola profil diri
8. User dapat melakukan logout



**Fitur-fitur
yang bisa
digunakan**

1. Administrator dapat melakukan login
2. Administrator dapat melihat data pengguna
3. Administrator dapat mengelola kategori produk
4. Administrator dapat mengelola produk
5. Administrator dapat mengelola pemesanan
6. Administrator dapat melihat laporan penjuala

Tampilan Halaman Utama Website



Tampilan Kategori pada Website

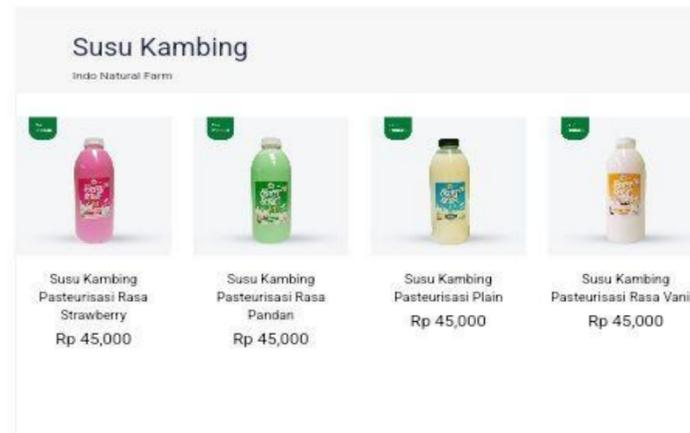
Products Categories

Berikut ini beberapa kategori produk Indo Natural Farm

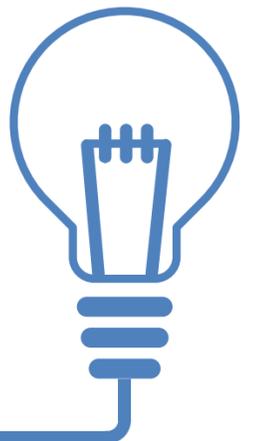


Our Product

Indo Natural Farm Sukabumi



Tampilan Halaman Produk pada Website



Tampilan Halaman Login Akun

Senin s.d Minggu (07.30 - 16.30) Sukabumi

 **Indo Natural Farm**
Agro-Deu Park Sukabumi

My account

Login

Search

Search products 

Produk

Bibit buah-buahan

Buah

Daging Segar

Ikan dan Daging

Ikan segar

Kambing dan Domba Aqiqah / Qurban

Kopi

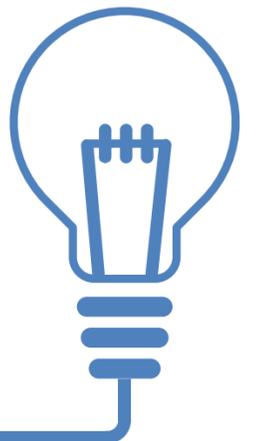
Rempah-rempah

Username or email address

Password

Remember me

[Lost your password?](#)



Tampilan Halaman Rincian Produk

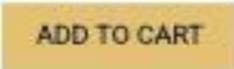
The screenshot displays the product detail page for 'Anggur' (Grapes) on the website 'Indo Natural Farm'. The page features a search bar, a navigation menu, a breadcrumb trail, a product image, and pricing information.

Indo Natural Farm
Agro Dili, Park Sukabungah

Search: 

Home / Buah / Anggur

Anggur
Rp 10,000



CATEGORY: BUAH

Produk

- Bibit buah-buahan
- Buah
- Daging Segar
- Ikan dan Daging
- Ikan segar
- Kambing dan Domba Aqiqah / Qurban

Fresh 



Tampilan Halaman Checkout

Checkout

Ringkasan Pesanan	▼
Tambah kupon	▼
Subtotal	Rp 50,000
Total	Rp 50,000

Informasi kontak

Kami akan menggunakan email ini untuk mengirimkan rincian dan pembaruan mengenai pesanan Anda.

Alamat email
fauziaheuisrahmah@yahoo.co.id

Alamat penagihan

Masukkan alamat penagihan yang sesuai dengan metode pembayaran Anda.

Negara/Wilayah
Indonesia

Nama depan: Euis
Nama belakang: Rahmah

Alamat:
Jln. Selajambe No. 65 Desa Cicadas, Kec. Cisaat Kabupaten Sukabumi

Apartemen, kamar, dll. (opsional)
Rumah

Kota: Sukabumi
Province: Jawa Barat

Kode pos: 43135
Nomor telepon (opsional)

Opsi pembayaran

ⓘ Tidak ada metode pembayaran yang tersedia. Mungkin error ini disebabkan oleh pihak kami. Silakan hubungi kami jika Anda membutuhkan bantuan untuk melakukan pemesanan.

Tambahkan catatan ke pesanan

Catatan tentang pesanan Anda:

Dengan melanjutkan pembelian, artinya Anda menyetujui Syarat dan Ketentuan dan Kebijakan Privasi kami

 WhatsApp

← Kembali ke Keranjang

LAKUKAN PEMESANAN





Terimakasih