

Nama : Deanissa Sherly Sabilla

Kelas : SIB 1B

Absen : 06

-PERTEMUAN 2-

1. Apa saja komponen sistem informasi yang ada pada study case tersebut?
2. Sebutkan faktor-faktor yang memengaruhi sistem informasi tersebut!
3. Sebutkan manfaat sistem informasi pada study case tersebut?
4. Jelaskan evolusi sistem informasi pada study case tersebut!
5. Fokus sistem informasi dalam study case tersebut?

JAWAB :

Disini saya mengambil Studi case dari ‘Sistem informasi Tacik Beras’ –dari pertemuan 1

1. Komponen Sistem Informasi :
 - Data: Informasi tentang jumlah karung beras yang dibeli dari pasar, jumlah micin yang harus diberikan kepada tukang pinggul, dan nota pengiriman dari supir truk.
 - Proses: Proses penghitungan jumlah karung beras, penghitungan jumlah micin, pengelolaan pemindahan beras dari truk ke toko, serta penerimaan dan pemrosesan nota pengiriman.
 - Teknologi: Alat atau perangkat lunak yang mungkin digunakan untuk mengelola data dan proses, seperti kalkulator, buku catatan, atau perangkat lunak pencatatan transaksi.
 - Orang: Tacik, tukang pinggul, dan supir truk sebagai pengguna utama sistem informasi tersebut.
2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sistem Informasi:
 - Faktor Manusia: Keterampilan dan pengetahuan tacik dan stafnya dalam menggunakan sistem informasi, serta kualitas kerja tukang pinggul.
 - Faktor Lingkungan: Ketersediaan dan keandalan teknologi yang digunakan dalam sistem informasi, serta faktor-faktor eksternal seperti cuaca dan kondisi lalu lintas yang dapat memengaruhi pengiriman beras dari pasar ke toko.
 - Faktor Bisnis: Persyaratan bisnis, kebutuhan pengelolaan stok dan transaksi, serta tujuan bisnis tacik dalam mengelola toko beras.
3. Manfaat Sistem Informasi:
 - Membantu dalam mengelola transaksi dan stok beras dengan lebih efisien.
 - Memberikan informasi yang akurat dan tepat waktu kepada tacik untuk mengambil keputusan yang lebih baik terkait dengan operasi toko.
 - Memungkinkan pencatatan yang akurat tentang pengiriman beras dari pasar ke toko dan pembayaran yang diterima dari pelanggan.

4. Evolusi Sistem Informasi:

- Awalnya, sistem informasi mungkin sederhana, seperti catatan manual atau penghitungan yang dilakukan secara manual oleh tacik.
- Seiring waktu, sistem informasi bisa berkembang dengan penggunaan teknologi yang lebih canggih, seperti perangkat lunak pencatatan transaksi atau sistem pencatatan yang terkomputerisasi.

5. Fokus Sistem Informasi:

- Fokus utama sistem informasi dalam studi kasus tersebut adalah untuk membantu dalam pengelolaan operasional toko beras secara efisien dan efektif. Ini mencakup pencatatan transaksi, pengelolaan stok, dan pemantauan kinerja bisnis secara keseluruhan.