

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan ilmu pengetahuan dan *tehnologi* pada masa sekarang ini mengalir demikian deras, disetiap sudut disiplin ilmu mengalami kemajuan yang sangat hebat yang ditunjang dengan adanya berbagai upaya penelitian dan atau riset mulai yang berskala lokal sampai dengan skala internasional. selanjutnya kita juga menyadari bahwa seluruh rangkaian proses perkembangan ilmu pengetahuan dan *tehnologi* tersebut secara keseluruhan membutuhkan sarana komunikasi dan publikasi berupa *tehnologi* komputer.

Dalam era globalisasi informasi ini toko batik billa dengan sangat cekatan telah melakukan langkah-langkah kreatif guna menjawab tuntutan pelayanan publik dengan membangun sistem komunikasi dan publikasi kebijakan dan program kerja secara cepat. sehingga menjadi pintu masuk ketertarikan penulis untuk melakukan penelitian dan melihat secara lebih dekat lagi bagaimana pola pembangunan program untuk Toko Batik Billa. serta adanya ketertarikana untuk mengetahui seberapa tinggi tingkat percepatan yang dapat dilakukan Toko Batik Billa setelah menggunakan program aplikasi penjualan serta seberapa besar nilai penghematan beaya yang dapat dicapai, yang secara khusus di kelola oleh Hj. Sivi Handayani selaku pemilik toko batik billa

Berdassarkan permasalahan yang ada, maka penelitian ini mengangkat judul "analisis dan perancangan sistem informasi penjualan pada toko batik billa", dengan menerapkan ontentikasi analisis dan perancangan di toko batik billa diharapkan dapat mengatasi masalah pada sistem penjualan.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang ada maka penulis menarik rumusan masalah yaitu bagaimana analisis dan perancangan sistem web pada Toko Batik Billa. Dan bagaimana membuat *website* pada Toko Batik Billa dengan melibatkan *database* sehingga perubahan data pada *website* lebih mudah dilakukan.

1.3 Maksud dan Tujuan

Maksud dan tujuan yang di ingin dicapai dalam pembuatan skripsi adalah Untuk menerapkan perancangan sebuah *website* sistem informasi pada *website* Toko Batik Billa.

1.4 Batasan Masalah

Batasan permasalahan dibatasi dengan tujuan agar pembahasan lebih terfokus dalam penelitian. adapun batasan masalah yang ada sebagai berikut :

1. Penelitian di fokuskan pada toko batik billa.
2. Banyaknya barang yang harus di upload pada web penjualan.
3. Tidak pastinya barang yang ada di toko akan selalu redy.
4. *Website* ini hanya dibatasi pada informasi produk dan informasi umum yang terikat dengan perusahaan yang dapat di akses oleh customer, admin dan staff.

1.5 Tujuan Penelitian

Tujuan yang akan dicapai dari penulis yaitu :

1. Untuk memenuhi syarat kelulusan strata satu (S1) Stmik Amikom Yogyakarta.
2. Agar tercapainya sistem penjualan di Toko Batik Billa.

1.6 Metode Penelitian

Metode Penelitian yang digunakan dalam perancangan ini adalah metode kualitatif. Penelitian kualitatif oleh konsep konstruktivisme yang memiliki pandangan bahwa realitas bersifat jamak, menyeluruh, dan merupakan satu kesatuan yang tidak dipisah-pisahkan. Realitas bersifat terbuka, kontekstual, secara sosial meliputi persepsi serta pandangan individu dan kolektif, lalu di teliti dengan menggunakan manusia sebagai instrumen.

1.6.1 Metode pengumpulan data

Metode kualitatif dikenal juga dengan tata cara pengumpulan data yang lazim yaitu melalui studi pustaka dan studi lapangan. Metode pengumpulan data dilakukan dengan melakukan wawancara kepada objek dan mengkaji sumber tertulis seperti dokumen, dan lain sebagainya. Pada skripsi ini peneliti mendapatkan data dengan melakukan metode wawancara bebas, pada wawancara ini peneliti melakukan wawancara bebas dengan responden. Peneliti menggunakan tujuan penelitian sebagai pedoma. Pada wawancara bebas, responden tidak sepenuhnya menyadari bahwa pihak perusahaan sedang di wawancarai.

Metode berikutnya dalam pengumpulan data dengan menggunakan studi dokumen. Dokumentasi bertujuan memperoleh data langsung dari objek penelitian, meliputi buku-buku yang relevan, laporan kegiatan, gambar-gambar, serta data-data lain yang berkaitan dengan penelitian.

1.6.2 Metode Analisa

Tahap analisis merupakan tahapan yang mempelajari objek dan data yang diperoleh dari hasil penelitian untuk diidentifikasi data-data mana yang dibutuhkan dalam perancangan dan pembuatan sistem informasi pada objek.

1.6.3 Perancangan dan Desain Sistem

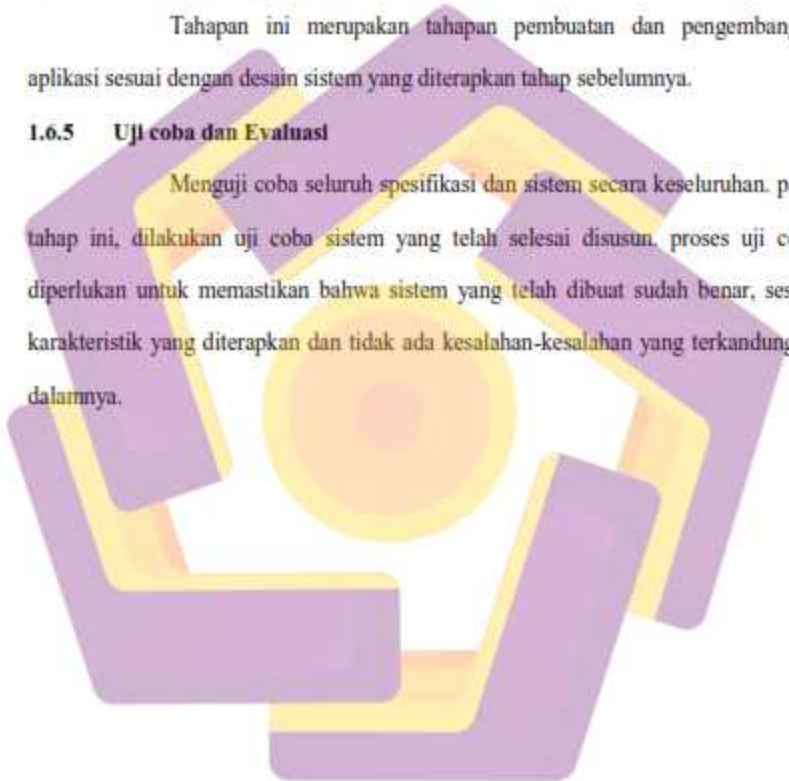
Memahami rancangan dan desain sistem yang akan dikembangkan berdasarkan hasil analisa sebelumnya.

1.6.4 Pembuatan Aplikasi

Tahapan ini merupakan tahapan pembuatan dan pengembangan aplikasi sesuai dengan desain sistem yang diterapkan tahap sebelumnya.

1.6.5 Uji coba dan Evaluasi

Menguji coba seluruh spesifikasi dan sistem secara keseluruhan. pada tahap ini, dilakukan uji coba sistem yang telah selesai disusun. proses uji coba diperlukan untuk memastikan bahwa sistem yang telah dibuat sudah benar, sesuai karakteristik yang diterapkan dan tidak ada kesalahan-kesalahan yang terkandung di dalamnya.



1.7 Sistematika Penulisan

Laporan Skripsi ini terdiri dari lima bab, masing masing bab memiliki poin-poin tersendiri. Lima bab tersebut antara lain :

BAB I PENDAHULUAN

Bab I ini terdiri dari tujuh sub bab, yaitu latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab II memuat tinjauan pustaka yang di perlukan dalam pembuatan Sistem Informasi Manajemen yang didapat dari buku, jurnal di internet, maupun modul-modul kuliah, serta berdasarkan pandangan penulis sendiri.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab III berisi data perancangan Sistem Informasi yang diajukan beserta perancangan lengkapnya.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab IV ini memuat langkah atau proses, hasil analisa, dan pembahasan Sistem Informasi yang dibuat dengan menerapkan rancangan sebelumnya.

BAB V PENUTUP

Bab V memuat kesimpulan yang didapatkan dari seluruh bab yang telah dikerjakan. Pada bab ini juga terdapat saran-saran untuk merancang Sistem Informasi ini menjadi lebih baik.