

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi komputer yang semakin *modern*, cepat dan praktis sangat mempengaruhi kehidupan masyarakat luas. Kecepatan dan keakuratan informasi yang biasanya memerlukan waktu lama, kini dalam hitungan detik informasi tersebut sudah kita terima. Dengan adanya kebutuhan informasi yang tidak terbatas dan juga di dukung dengan kemampuan komputer yang semakin canggih maka terciptalah pengetahuan yang di sebut *Web (Web Site)* yang di operasikan menggunakan suatu jaringan computer global dan lebih di kenal dengan nama *internet*.

Internet sebagai sarana media informasi banyak di gunakan di kalangan masyarakat. Dengan menggunakan *internet*, orang dengan mudahnya mengakses jutaan halaman *web* yang berisi berbagai macam informasi. *Internet* sangat berpengaruh cukup besar baik di bidang ilmu pengetahuan maupun pandangan terhadap perubahan dunia. Pengguna di seluruh dunia dapat melakukan akses dengan mudah di *internet* untuk mencari bermacam-macam informasi yang di butuhkan di bandingkan dengan buku atau kertas. Untuk itu, sebuah organisasi mungkin memerlukan *internet* dalam berbagai hal terutama dalam hal komunikasi antara anggota maupun organisasi lainnya dengan cepat dan efektif. Salah satunya dengan membuat website organisasi tersebut.

Sistem informasi sendiri pada dasarnya memiliki banyak sekali fungsi dan juga tujuan utama yang sangat penting bagi kelangsungan suatu organisasi, terlebih lagi organisasi tersebut berada di suatu perusahaan dan di dalam sebuah perusahaan pertukaran informasi pasti akan sering terjadi.

Serikat pekerja seluruh Indonesia (SPSI) merupakan suatu organisasi yang di bentuk dari, oleh dan untuk pekerja baik di perusahaan maupun di luar perusahaan, yang bersifat bebas, terbuka, mandiri, demokratis, dan bertanggungjawab guna memperjuangkan, membela serta melindungi hak-hak dan kepentingan pekerja serta meningkatkan kesejahteraan pekerja dan keluarganya, yang tercantum dalam pasal 1 Undang Undang Tenaga Kerja tahun 2003 no 17. Di awali dari konfederasi serikat pekerja sehingga pada tahun 2012 di bentuklah suatu organisasi Serikat Pekerja Seluruh Indonesia (SPSI) pada PT.Prakarsa Alam Segar. Di mana SPSI terdiri dari Ketua, Wakil Ketua, Sekretariat, Bendahara, Badan Koordinasi dan Anggota.

Saat ini sistem informasi laporan keuangan SPSI pada PT.Prakarsa Alam Segar masih di bilang kurang efektif yaitu informasi laporan keuangan masih berupa selembor kertas, dan di tampilkan pada dinding produksi, sehingga tidak semua orang tahu informasi mengenai laporan keuangan SPSI karena luasnya area kerja. Dan untuk penginputan data-data dan pendaftaran anggota-anggota baru maupun laporan keuangan yang di lakukan oleh sekretaris masih di lakukan secara manual sehingga waktu yang di perlukan lama dan ada pemborosan dalam pemakaian kertas karena di gunakan untuk mengeprint banyak kertas yang berisi laporan keuangan dan informasi-informasi lainya mengenai serikat pekerja.

Seiring dengan perkembangan teknologi, semakin lama manusia semakin memiliki mobilitas yang tinggi dalam memperoleh informasi yang dapat mendukung organisasi Serikat Pekerja dalam menjalankan tugas dan fungsi Organisasi, keberadaan sarana informasi dalam bentuk cetak saat ini terbilang sangat banyak kekurangannya sehingga kurang membantu kepada anggota serikat pekerja khususnya pada SPSI di PT Prakarsa Alam Segar.

Di penelitian yang dilakukan oleh Meta Amelya Dewi (2015), yang berjudul “Desain Aplikasi Laporan Arus Kas Serikat Pekerja PT GMF AeroAsia Employees Club (GEC)” penelitian ini mempunyai kelebihan dapat meningkatkan efektifitas dan akuntabilitas karena tidak ada lagi pekerjaan yang di lakukan secara manual dan dapat meningkatkan pelayanan tanpa harus mencari berkas atau dokumen yang tercecer Dan kekurangan dari sistem ini adalah belum adanya sistem untuk penyimpanan data laporan arus kas setiap bulannya agar dapat tersimpan dengan baik. Dan Penelitian selanjutnya yang di lakukan oleh Muhamad Tabrani (2017), yang berjudul “Penerapan Model Waterfall Pada Desain Sistem Informasi Pendaftaran Keanggotaan SPSI PT. Indofood CBP Sukses Makmur Bekasi” di penelitian ini mempunyai kelebihan Sistem Informasi Keanggotaan ini untuk proses pendaftaran dan administrasi keanggotaan dapat dilakukan dengan cepat dan waktu yang flexible dan dapat menambah ketertarikan anggota untuk mengetahui informasi tentang berita dan informasi keanggotaan terbaru. Dan kekurangannya adalah masih perlu di evaluasi terhadap program aplikasi yang sudah berjalan agar program web site ini dapat digunakan dan tidak sering terjadi error.

Oleh karena itu, penulis mencoba untuk membuat sistem informasi laporan keuangan yang dapat membantu anggota karyawan SPSI khususnya pada PT. Prakarsa Alam Segar agar lebih mudah dalam mendapatkan informasi mengenai laporan keuangan Serikat Pekerja Seluruh Indonesia (SPSI) berbasis *web site*.

Penulis melakukan wawancara langsung terhadap 60 anggota SPSI dengan 2 pertanyaan yaitu :

1. Bagaimana menurut pendapat anda mengenai sistem informasi laporan keuangan pada SPSI apakah memuaskan apa tidak, jika tidak apakah alasannya
2. Bagaimana menurut anda laporan keuangan yang di inginkan anggota?

1. Bagaimana menurut pendapat anda mengenai system informasi laporan keuangan pada SPSI?		
Jawaban	Jumlah	Persentase
Tidak Memuaskan	30	50%
Kurang Memuaskan	15	25%
Memuaskan	12	20%
Ragu	3	5%

Tabel 1.1 Hasil Survei Wawancara

Berdasarkan hasil survei langsung yang dilakukan di PT.Prakarsa Alam Segar didapatkan hasil 50% menjawab Tidak memuaskan karena informasi tersebut hanya di tempatkan di dinding produksi, kemudian 25% menjawab kurang memuaskan dengan alasan karena hanya laporan keuangan yang di tempel, kemudian 20% memuaskan alasanya yang penting laporan uang kasnya jelas, dan kemudian 5% ragu, di sini maksudnya dia tidak berkata tidak memuaskan, kurang memuaskan maupun memuaskan.

2. Bagaimana menurut anda laporan keuangan seperti apa yang di inginkan anggota?		
Jawaban	Jumlah	Persentase
Lebih praktis	30	50%
Lebih lengkap	15	25%
objektif	15	25%

Tabel 1.2 Hasil Survei Wawancara

Berdasarkan hasil survei langsung yang ke dua yang dilakukan di PT.Prakarsa Alam Segar dengan pertanyaan “Bagaimana menurut anda laporan keuangan seperti apa yang di inginkan anggota?” didapatkan hasil 50% menjawab harus lebih praktis, agar bisa di lihat di mana saja dan kapan saja, dan 25% menjawab harus lengkap di sini anggota menginginkan laporan yang lebih lengkap lagi misal jumlah PUK, dan yang terakhir 25% menjawab laporan harus objektif, karena selama ini untuk laporan keuangan belum pernah ada fotocopy buku tabungan SPSI.

Dengan hasil penjelasan diatas maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian lebih lanjut dengan judul “ **Perancangan Sistem Informasi Laporan Keuangan Organisasi Serikat Pekerja Seluruh Indonesia (SPSI) Berbasis Web Pada PT. Prakarsa Alam Segar**”

1.2 Identifikasi Masalah

Dari judul dan latar belakang diatas, dapat diidentifikasi permasalahan sebagai berikut:

- a. Sistem Informasi laporan keuangan pada SPSI di PT.Pakarsa Alam Segar karena masih menggunakan media cetak sebagai sarana media informasi.
- b. Untuk penginputan data anggota maupun laporan keuangan masih berupa kertas sehingga data mudah hilang dan tidak terdokumentasi.
- c. Waktu yang di butuhkan lama hanya untuk membuat laporan keuangan sehingga tidak sesuai dengan jadwal yang telah di tentukan.
- d. Sistem informasi Serikat Pekerja masih menggunakan media seperti Facebook dimana Admin SPSI dan anggota SPSI harus memiliki akun Facebook sehingga Admin mengalami kesulitan dalam mengakses data informasi.

- e. Adanya pemborosan kertas yang di gunakan untuk print laporan keuangan dan informasi lainnya yang di tempatkan di dinding produksi.
- f. Sistem informasi laporan keuangan kurang efektif karena jika anggota serikat yang sedang di luar perusahaan, anggota tidak bisa mengetahui informasi lapoan keuangan SPSI.

1.3 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang dari identifikasi masalah tersebut di atas, maka penulis merumuskan masalah utama penelitian yaitu:

“Bagaimana merancang system informasi laporan keuangan Organiasai SPSI berbasis *Web* sehingga mempermudah anggota Serikat Pekerja dalam mendapatkan informasi mengenai laporan keuangan SPSI di mana saja dan kapan saja?”

1.4 Batasan Masalah

Agar penelitian ini lebih terarah maka ruang lingkup permasalahan yang akan diteliti dibatasi. Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah:

- a. Sistem ini di gunakan untuk memberikan informasi ke anggota serikat mengenai laporan keuangan SPSI di PT. Prakarsa Alam Segar berbasis Web.
- b. Sistem informasi ini membahas tentang informasi Laporan keuangan SPSI

1.5 Tujuan Penelitian

Sesuai dengan rumusan masalah di atas, maka tujuan dari penelitian ini adalah

- a. Memudahkan anggota serikat pekerja dalam mendapatkan informasi mengenai Laporan Keuangan Organisasi SPSI.

- b. Dengan perancangan sistem informasi laporan keuangan berbasis web, anggota SPSI dapat mengetahui informasi di mana saja dan kapan saja.
- c. Sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar strata satu (S1)

1.6 Manfaat Penelitian

1) Bagi peneliti

Memperoleh keterampilan dalam merancang sistem informasi Serikat Pekerja Seluruh Indonesia pada PT Prakarsa Alam Segar berbasis Web.

2) Bagi Anggota Serikat

Anggota Serikat Pekerja dapat menggunakan sistem perancangan ini untuk mendapatkan informasi laporan keuangan SPSI di mana saja dengan menggunakan Web.

1.7 Metode Penelitian.

Metode yang di gunakan dalam perancangan sistem informasi ini dengan menerapkan beberapa metode, antara lain:

1.8 Metode Pengumpulan Data

1. Metode Kepustakaan.

Pada metode kepustakaan dilakukan pencarian dan pengumpulan data berdasarkan sumber internet, buku-buku referensi, ataupun sumber-sumber lain yang diperlukan dan mengkaji *literature* yang penulis peroleh di mata kuliah.

2. Wawancara

Wawancara yang dilakukan oleh penulis adalah meyakinkan data yang di peroleh akurat. Dalam pengumpulan data tersebut penulis melakukan wawancara bagian umum dan yang terkait didalamnya. Untuk mengetahui apa dan bagaimana sistem informasi yang ada pada data tersebut

3. Observasi

Observasi yang dilakukan penulis adalah untuk mengamati dan mengetahui secara langsung jalannya system informasi yang sedang berjalan saat ini dan proses kerja dari tugas masing-masing anggota SPSI serta melihat format-format laporan dalam sistem informasi SPSI yang di gunakan saat itu.

1.9 Metode Perancangan Sistem

Dalam melakukan perancangan sistem ini penulis menggunakan metode *Prototype*. Berikut langkah-langkah tersebut adalah:

1. Mengidentifikasi kebutuhan pemakai

Analisis sistem mewarnai pemakai untuk mendapatkan gagasan dan apa yang diinginkan pemakai terhadap sistem.

2. Membangun prototype

Analisis sistem mungkin bekerja sama dengan spesialis informasi lainnya, menggunakan satu atau lebih peralatan prototype untuk mengembangkan sebuah prototype. Membangun prototyping dengan membuat perancangan sementara yang berfokus pada penyajian pada pelanggan (misalnya dengan membuat format input dan output)

3. Evaluasi Prototyping

Evaluasi ini dilakukan oleh user apakah prototyping yang sudah dibangun sudah sesuai dengan keinginan pelanggan. Jika sudah sesuai maka langkah 4 akan diambil. Jika tidak prototyping direvisi dengan mengulang langkah 1, 2, dan 3.

4. Pengkodean

Dalam tahap ini prototyping yang sudah di sepakati diterjemahkan ke dalam bahasa pemrograman yang sesuai.

5. Menguji Sistem

Setelah sistem sudah menjadi suatu perangkat lunak yang siap pakai, harus dites dahulu sebelum digunakan. Pengujian ini dilakukan dengan Black Box.

6. Evaluasi Sistem

Pelanggan mengevaluasi apakah sistem yang sudah jadi sudah sesuai dengan yang diharapkan. Jika ya, langkah 7 dilakukan; jika tidak, ulangi langkah 4 dan 5.

7. Menggunakan sistem

Perangkat lunak yang telah diuji dan diterima pelanggan dan siap untuk digunakan.

1.10 Sistematika Penulisan.

BAB I

PENDAHULUAN

Berisi tentang latar belakang masalah, identifikasi masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode pengumpulan data, metode penelitian, metode perancangan dan sistematika penulisan.

BAB II

LANDASAN TEORI

Bab ini berisi tentang landasan teori yang berhubungan dengan topik penelitian, meliputi hal-hal yang berhubungan dengan sistem, data, informasi, pengenalan javascript, dan komponen-komponen pendukung seperti UML, flowchart, dan berbagai teori penunjang yang berhubungan dengan penelitian.

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini berisikan tentang penjelasan secara detail tentang Profil objek penelitian, struktur organisasi, analisis sistem berjalan, permasalahan, analisis usulan sistem, tampilan

diagram, *use case*, *sequence*, *activity*, analisis kebutuhan sistem, desain perancangan dan database.

BAB IV PERANCANGAN SISTEM DAN IMPLEMENTASI

Berisi Perancangan sistem, use case diagram sistem usulan, tampilan perancangan sistem login admin, tampilan sistem database, pengujian sistem dan implementasi sistem.

BAB V PENUTUP

Diakhir bab ini menjelaskan tentang kesimpulan dan saran tentang system informasi laporan keuangan OSPSI di PT. Prakarsa Alam Segar.

