BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Perkembangan teknologi dan informasi saat ini berkembang sangat pesat, yang mengharuskan masyarakat mengikuti perkembangannya agar tidak tertinggal terlalu jauh dalam hal teknologi masa kini. Tidak dapat dipungkiri teknologi memang salah satu sarana bagi masyarakat untuk mendapatkan informasi yang mudah, cepat dan akurat. Teknologi dapat mempermudah masyarakat maupun organisasi untuk saling berbagi informasi dimanapun mereka berada dan informasi itu sendiri dapat diperoleh melalui sebuah *Website*. Perkembangan teknologi juga berkembang dalam bidang kesehatan dan olahraga.

Dengan berkembangnya teknologi dalam bidang kesehatan dan olahraga khususnya olahraga sepak bola. Salah satu cabang olahraga yang saat ini sangat diminati oleh seluruh lapisan masyarakat, terutama kaum muda adalah olahraga futsal. Hal ini disebabkan karena olahraga futsal hanya memerlukan peralatan yang sederhana serta mendatangkan kesenangan bagi yang bermain. Futsal merupakan olaraga *alternative* yang bisa dilakukan di dalam ruangan yang di dalam satu tim terdapat 5 pemain dengan lapangan yang *relative* kecil dengan ukuran 42×22 meter persegi untuk standar internasional. Di Indonesia olahraga futsal sangat banyak peminatnya dengan keterbatasan lapangan yang tersedia maka bisnis penyewaan lapangan futsal merupakan peluang bisnis yang sangat menjanjikkan.

Di Cimahi saat ini banyak lahan-lahan kosong yang dijadikan tempat futsal, karena selain bisa menyalurkan hobi, tempat futsal juga bisa menjadi bisnis yang menjanjikan apabila dikelola dengan baik. Dari sekian banyak tempat futsal dikota Cimahi, ada salah satu tempat futsal yang sering dikunjungi, yaitu Moriz Futsal yang berlokasi di Jl. Encep Kartawirya No 121 Kelurahan Citeureup Kecamatan Cimahi Utara kota Cimahi, Jawa Barat. Tempat futsal ini banyak didatangi oleh penggemar sepakbola khususnya dikalangan mahasiswa dan pelajar, dikarenakan tempat yang nyaman.

Bukan hanya tempat yang nyaman yang menjadi faktor penentu kesukseksan sebuah tempat bermain futsal. Kemudahan dalam hal pemesanan yang dilakukan pelanggan pun adalah hal yang tak boleh dilupakan, kerana kemudahan ini membuat para pelanggan lebih tertarik untuk terus melakukan pemesanan tempat futsal tersebut. Sistem pemesanan yang saat ini sedang berjalan memiliki kelemahan yang membuat para pelanggan seringkali ragu melakukan penyewaan lapangan. Pasalnya, dalam sistem pemesanan ini para pelanggan harus langsung mendatangi tempatnya untuk memastikan ketersediaan lapangan terlebih dahulu. Jika tidak tersedia, maka para pelanggan harus menyesuaikan waktu lain yang masih tersedia. Hal ini sangatlah tidak efisien bagi para pelanggan jika harus mendatangi tempat tersebut hanya untuk memeriksa ketersediaan lapangan yang belum pasti tersedia, meskipun pemesanan lapangan bisa dilakukan dengan cara menelepon pihak Moriz Futsal namun cara tersebut kurang efektif karena banyaknya pemesan dikalangan mahasiswa atau pelajar yang lebih mementingkan paket data internet dari pada memiliki pulsa. Alangkah baiknya ada aplikasi yang

bisa diakses untuk memudahkan melihat ketersediaan lapangan dan juga fasilitas pemesanan yang bisa dilakukan dimana saja tanpa harus datang ke tempatnya langsung. Bukan hanya itu saja, pengelolaan penjualan dan *inventory* tempat ini juga masih belum terkordinir dengan baik, karena tidak ada nya pencatatan keluar masuknya barang. *Inventory* sendiri bisa berupa jumlah barang yang berada di etalase dan bisa berupa jumlah barang yang disimpan di gudang. Staff Admin pun mengalami kesulitan dalam pembuatan laporan keuangan dalam penjualan barang, baik makanan atau minuman maupun peralatan untuk lapangan.

Dengan dilandasi masalah-masalah diatas maka penulis membuat "Sistem Informasi Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi".

1.2.Identifikasi Masalah dan Rumusan Masalah

Dari masalah yang terdapat pada latar belakang yang membahas tentang kurangnya pengelolaan Moriz Futsal maka dibuatlah identifikasi masalah dan rumusan masalah.

1.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang yang diuraikan diatas, maka masalah yang dapat diketahui adalah sebagai berikut :

1. Karena belum adanya *website* untuk pemesanan atau memeriksa ketersediaan lapangan sehingga pemesan kesulitan memesan atau memeriksa ketersediaan lapangan tersebut, pemesan harus datang ke tempat langsung, itupun jika lapangan yang ingin dipesan masih tersedia, meskipun pemesanan lapangan bisa dilakukan dengan cara menelepon pihak Moriz Futsal namun cara tersebut kurang efektif karena banyaknya pemesan

dikalangan mahasiswa atau pelajar yang lebih mementingkan paket data internet dari pada memiliki pulsa.

2. Belum adanya pencatatan data makanan atau minuman yang terjual, sehingga uang yang masukpun tidak tercatat dengan baik dan akurat, hal ini memicu terjadinya kejahatan manipulasi data keuangan.
3. Belum adanya pencatatan khusus untuk barang yang tersedia atau terpakai sehingga Staf Adminisrasi kesulitan membuat laporan.

1.2.2. Rumusan Masalah

Rumusan masalah yang ditemukan penulis di Moriz Futsal adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi yang sedang berjalan.
2. Bagaimana merancang Sistem Informasi Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi.
3. Bagaimana meng*implementasi*kan Sistem Informasi Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi.
4. Bagaimana menguji Sistem Informasi Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi.

1.3.Maksud dan Tujuan Penelitian

Adapun yang menjadi maksud dan tujuan penulis melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

1.3.1. Maksud Penelitian

Berdasarkan permasalahan yang diteliti maka maksud dari penelitian adalah membuat sebuah *website* untuk memudahkan proses Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi.

1.3.2. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari pembuatan Sistem Informasi Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi tersebut adalah :

1. Untuk mengetahui Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi yang sedang berjalan.
2. Untuk membuat Sistem Informasi Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi.
3. Bagaimana meng*implementasi*kan Sistem Informasi Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi.
4. Untuk menguji Sistem Informasi Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi.

1.4.Kegunaan Penelitian

Dalam penelitian ini diharapkan dapat memperoleh informasi yang tepat dan relevan dengan masalah yang diteliti sehingga penelitian ini dapat bermanfaat.

1.4.1. Kegunaan Praktis

Bagi mahasiswa atau pelajar, hasil penelitian diharapkan dapat mempermudah melakukan Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi.

Bagi pengelola Moriz, hasil penelitian diharapkan dapat membantu dalam menyampaikan informasi yang akan diberikan kepada mahasiswa atau pelajar.

Bagi penulis, seluruh rangkaian kegiatan dan hasil penelitian diharapkan dapat lebih memantapkan penguasaan keilmuan yang dipelajari selama mengikuti program perkuliahan Sistem Informasi.

1.4.2. Kegunaan Akademis

Bagi perguruan tinggi, hasil penelitian diharapkan dapat menjadi dokumen akademik yang berguna untuk dijadikan acuan bagi aktivitas akademika.

1.5.Batasan Masalah

Batasan masalah yang penulis buat hanya sebatas :

a. Data-data yang di*input* dalam sistem ini berupa waktu pemesanan lapang futsal, jumlah uang muka, nama pemesan, kode lapangan, lama pemesanan lapangan.
b. Dalam Sistem Informasi Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi ini ada beberapa proses yang terjadi, seperti; Proses pemesanan yang dilakukan pemesan, dan dikelola oleh staf administrasi. Proses *input* data penjualan makanan atau minuman yang dilakukan oleh staf administrasi. Proses pemeriksaan persediaan makanan atau minuman yang telah habis dan persediaan fasilitas futsal yang dilakukan oleh staf administrasi setelah itu disetujui oleh manager umum. Proses pemeriksaan laporan pemesanan lapangan, penjualan makanan atau minuman dan persediaan fasilitas futsal yang dilakukan oleh manager umum dan pimpinan tempat futsal.

c. Sistem ini nantinya akan menghasilkan *output* berupa laporan pemesanan, penjualan dan persediaan fasilitas bulanan yang akan diberikan kepada pimpinan sebagai bahan evaluasi nantinya.
d. Entitas yang terlibat didalam Sistem Informasi Pengelolaan Moriz Futsal Kota Cimahi ini antara lain; Manager Umum, Pimpinan, Pemesan dan Staff Administrasi.
e. Jika uang muka sudah dibayar namun ada pembatalan dari pihak pemesan, maka uang muka tersebut tidak bisa dikembalikan.
f. Belum ada sistem pendaftaran untuk menjadi member.
g. Untuk pengelolaan penjualan makanan atau minuman dan persediaan barang hanya bisa diakses oleh bagian staff administrasi.
h. Manager Umum hanya bisa memberikan konfirmasi barang yang dibutuhkan untuk persediaan, serta memeriksa laporan pemesanan, penjualan dan persediaan.
i. Pimpinan hanya bisa mengakses laporan pemesanan, penjualan, dan persediaan.
j. Untuk harga pemesanan lapangan berubah hanya pada senin – jum’at dan sabtu - minggu saja, tidak termasuk hari libur nasional.

1.6.Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi penelitian untuk menyusun Skripsi ini dilakukan pada Moriz Futsal yang berlokasi di Jl. Encep Kartawirya No. 121 Kelurahan Citeureup Kecamatan Cimahi Utara kota Cimahi, Jawa Barat. Sedangkan waktu yang dilakukan dalam meneliti masalah yang akan dibahas dalam pembuatan proposal ini dimulai pada Maret sampai Juli 2017.

Table 1. 1 Jadwal dan Waktu Penelitian

No	Aktivitas	Waktu Penelitian 2017																			
		Maret				April				Mei				Juni				Juli			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Mengidentifikasi Kebutuhan																				
2.	Study Pustaka																				
3.	Sistem Engineering																				
4.	Analisis																				
5.	Design																				
6.	Coding																				
7.	Testing																				

1.7.Sistematika Penulisan

Guna memahami lebih jelas, dilakukan dengan cara mengelompokkan materi menjadi beberapa sub bab dengan sistematika penulisan sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan tentang informasi umum yaitu latar belakang penelitian, identifikasi dan rumusan masalah, maksud dan tujuan penelitian, kegunaan penelitian, batasan masalah, lokasi dan waktu penelitian, sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisikan teori yang diambil dari beberapa kutipan buku yang berupa pengertian dan definisi. Bab ini juga menjelaskan beberapa pengertian berdasarkan judul yang kita ambil.

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

Bab ini berisikan profil perusahaan dimana melakukan penelitian. Bab ini menerangkan tentang sejarah, visi, misi dan struktur organisasi. Bab ini juga menerangkan tentang sistem yang sedang berjalan.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisikan penjelasan sistem yang diusulkan serta rancangan sistem yang diusulkan.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisikan kesimpulan dan saran yang berkaitan dengan analisa dan optimalisasi sistem berdasarkan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya.