**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**MATAKULIAH SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN LANJUTAN**

(Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Laptop dengan Metode Analitycal Hierarchy Process(AHP))



**Disusun Oleh:**

**Aqsal Arna Ramadhani (19104410054)**

**M Ramadani Akbar A (19104410062)**

**Ambal Suharyudi Onoaji (19104410063)**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI**

**UNIVERSITAS ISLAM BALITAR**

**2022**

# KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT, berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Laptop dengan menggunakna metode analytical Hierarchy Process(AHP). Adapun tujuan penulisan laporan ini adalah untuk memenuhi salah satu Ujian Akhir Semester Mata Kuliah Sitem Pengambil Keputusan Lanjutan

Semoga dengan penyusunan Laporan ini dapat menambah pengetahuan dan pemahaman diri. Demi kesempurnaannya, penulis selalu mengharapkan adanya saran dan masukan dari berbagai pihak.

Harapan penulis semoga laporan ini dapat memberikan manfaat khususnya bagi penulis sendiri dan umumnya bagi semua pihak yang membacanya.

Blitar, 20 Juli 2022

Penulis

# DAFTAR ISI

[KATA PENGANTAR 1](#_Toc94211880)

[DAFTAR ISI 2](#_Toc94211881)

[BAB I PENDAHULUAN 3](#_Toc94211882)

[1.1 Latar Belakang Observasi 3](#_Toc94211883)

[1.2 Tujuan Observasi 3](#_Toc94211884)

[1.3 Tempat Observasi 3](#_Toc94211885)

[1.4 Jadwal Waktu Observasi 3](#_Toc94211886)

[BAB II TINJAUAN UMUM TEMPAT OBSERVASI 4](#_Toc94211887)

[2.1 Sejarah Usaha 4](#_Toc94211888)

[2.2 Struktur Usaha 4](#_Toc94211889)

[2.3 Kegiatan Umum Usaha 6](#_Toc94211890)

[BAB III PELAKSANAAN PRAKTIK OBSERVASI LAPANGAN 7](#_Toc94211891)

[3.1 Bidang Kerja 7](#_Toc94211892)

[3.2 Pelaksanaan Kerja 7](#_Toc94211893)

[3.3 Kendala Yang Dihadapi 7](#_Toc94211894)

[3.4 Cara Mengatasi Kendala 7](#_Toc94211895)

[BAB IV PEMBAHASAN 8](#_Toc94211896)

[4.1 {menyesuaikan} 8](#_Toc94211897)

[4.2 {menyesuaikan} 8](#_Toc94211898)

[4.3 {menyesuaikan} 8](#_Toc94211899)

[BAB V KESIMPULAN 9](#_Toc94211900)

[5.1 Kesimpulan 9](#_Toc94211901)

[5.2 Saran – Saran 9](#_Toc94211902)

[LAMPIRAN 10](#_Toc94211903)

# BAB I PENDAHULUAN

## Latar Belakang Observasi

Usaha catering adalah salah satu jenis usaha yang menjalankan kegiatannya berdasarkan pesanan dari pelanggan. Menggeluti bisnis catering makanan Selain menghasilkan keuntungan yang tinggi, makanan juga menjadi kebutuhan pokok bagi setiap orang.

Padatnya aktivitas di perkotaan membuat Warga atau Masyarakat jarang ada waktu luang untuk membuat makana untuk keluarga dan lebih memilih untuk mmebeli Makanan yang dinilai lebih mudah tanpa banyak mengorbankan waktu ,serta tingginya permintaan Makanan untuk instansi atau acara yang untuk rapat, makan siang dan acara yang lainya

## Tujuan Observasi

Untuk menyelesaikan laporan terkait tugas Ujian Akhir Semester ,menyarankan pemilik bisnis untuk membuat hal yang efektif dalam usahannya serta sebagai wawasan dokumentasi penglaman bagi penulis

## Tempat Observasi

Usaha cathering milik BU Yuni jalan seruni No \_\_ Kota Blitar

## Jadwal Waktu Observasi

3 Januri 2022 – 10 Januari 2022

# BAB II TINJAUAN UMUM TEMPAT OBSERVASI

## Sejarah Usaha

Usaha Yuni catering merupakan usaha yang bergerak dibidang makanan. Usaha Yuni catering didirikan pada tanggal 16 Juli 2010 oleh Ibu Yusniati (Yuni) bersama suaminya Bapak Muhammad Umam di Desa Kijang Jaya Kecamatan Tapung Hilir Kabupaten Kampar. Usaha ini dimulai dari sebuah usaha kecil- kecilan dan mengandalkan peralatan yang seadanya, dan tenaga kerja yang membantu dalam kegiatan usaha ini adalah anggota keluarga dan 10 karyawan. Awal mulanya berdirinya usaha ini dengan cara mempromosikan usahanya dengan cara menitipkan di kantin sekolah, di warung-warung. Karena terbukti hasilnya memuaskan pelanggan, sehingga usaha ini pun terus berkembang, dan dengan modal tekad keberanian serta rasa percaya diri yang kuat, akhirnya Yuni catering membuka usahanya di rumah dengan membuka usaha Yuni catering. Usaha Yuni catering sacara bertahap terus berkembang dari mulut ke mulut, yang mengakibatkan bertambahnya pelanggan yang membutuhkan jasa Yuni catering, sehingga usaha Yuni catering semakin berkembang hingga saat ini. Pelanggan Yuni catering terdiri dari semua kalangan, mulai dari kalangan bawah sampai kalangan atas.

## Struktur Usaha

Struktur adalah suatu cara menyusun dan membentuk bagian atau elemen- elemen individu secara berama-sama dalam satu kesatuan. Sedangkan struktur organisasi adalah kerangka untuk mendefinisikan bagaimana aktivitas-aktivitas atau pekerjaan-pekerjaan dalam sebuah organisasi dibagi, dikelompokkan, dan dikoordinasikan. Struktur organisasi pada setiap perusahaan tidaklah sama, ini karena struktur organisasi yang digunakan harus sesuai dengan jenis dan kegiatan yang dilakukan oleh perusahaan agar organisasi dapat berjalan dengan lancar dan tepat dalam mencapai tujuan. Tujuan organisasi ini dibuat yaitu untuk mengatur serta membagi tugas pada setiap anggota perusahaan. Agar perusahaan dapat berjalan dengan baik, salah satunya di perlukan suatu struktur organisasi yang bisa menjadi pedoman kerja bagi semua pekerja yang terlibat dalam pencapaian tujuan perusahaan. Baik tugas, wewenang dan tanggung jawab yang harus di jalankan.

Organisasi adalah suatu sistem perserikatan formal dari dua orang atau lebih yang bekerja sama untuk mencapai tujuan tertentu. Tujuan dari organisasi adalah mencapai target yang diharapkan suatu organisasi dari aktivitas orang- orang sebagai anggota organisasi yang terorganisasi dalam suatu struktur dan terproses dalam suatu hubungan kerja sama diantara organisasi tersebut. Struktur organisasi yang terdapat pada usaha Yuni catering menggunakan struktur organisasi garis (linier). Organisasi linier adalah organisasi yang semata- mata memiliki hubungan wewenang linier dalam organisasinya. Ciri-ciri organisasi ini yaitu:

1. Memiliki hubungan antara atasan dan bawahan masih bersifat langsung melalui suatu garis wewenang.
2. Jumlah karyawan sedikit, maka struktur organisasi maih sederhana.
3. Pimpinan dan karyawannya saling mengenal dan dapat berhubungan setiap hari kerja.
4. Masing-masing kepala unit mempunyai wewenang dan tanggung jawab penuh atas segala bidang pekerjaan yang ada dalam unitnya.
5. Bentuk organisasi yang berskala kecil. Berikut struktur organisasi yang terdapat dalam usaha Yuni catering

## Kegiatan Umum Usaha

Usaha ini setiap hari membuat Cathering untuk memenuhi kebutuhan konsumsi bagi Instansi Pemerintahan dan Cathering Makanan untuk masyarakat

# BAB III PELAKSANAAN PRAKTIK OBSERVASI LAPANGAN

## Bidang Kerja

## Pelaksanaan Kerja

## Kendala Yang Dihadapi

## Cara Mengatasi Kendala

# BAB IV PEMBAHASAN

## {menyesuaikan}

## {menyesuaikan}

## {menyesuaikan}

# BAB V KESIMPULAN

## Kesimpulan

Setelah penyusun menyelesaikan laporan Sistem Pengambilan Keputusan ini, maka penyusun dapat menyimpulkan bahwa Yuni Cathering ini merupakan salah satu usaha Cathering yang ramai dibanjiri konsumen terutama untuk daerah Kota Blitar ,yang rasa masakanya enak dan harganya terjangkau

Kesimpulan bisnis Catehring ini sangat dibutuhkan bagi instansi Pemerintahan ,Masyarakat dan orang yang mengadakan Kegiatan-kegiatan

## Saran – Saran

Dengan selesainya laporan yang penulis buat, maka Penulis memberikan saran-saran dengan harapan dapat menunjang penjualan bisnis usaha Yuni Cathering dan kemajuan bagi semua pihak yang berkepentingan

**Bagi pemilik usaha**

**Bagi penulis**

**Bagi pembaca**

# LAMPIRAN

**PENJELASAN**

BAB I PENDAHULUAN

1. Latar Belakang Observasi

Bagian ini memuat penjelasan mengenai latar belakang munculnya ide. Untuk mendapatkan masalah, penulis dapat melakukan inferensi dari fakta-fakta pendukung yang mungkin diperoleh dari literatur atau pengamatan ketika proses pelaksanaan kunjungan. Penulis harus menjelaskan mengapa masalah yang diteliti dianggap penting dan menarik. Dapat juga diuraikan kedudukan masalah yang teliti ini dalam lingkup permasalahan yang lebih luas.

1. Tujuan Observasi

Berisi uraian singkat dan jelas tentang apa yang akan dicapai melalui observasi. Tujuan observasi dapat dirinci menjadi tujuan umum, kemudian tujuan khusus observasi.

1. Manfaat Observasi

Berisi uraian manfaat atau sumbangan yang dapat diberikan dari hasil observasi untuk kepentingan teoritis maupun praktis

1. Jadwal Waktu Observasi

Penjelasan tentang waktu dan tempat melaksanakan observasi

BAB II TINJAUAN UMUM TEMPAT OBSERVASI

1. Sejarah Usaha
2. Struktur Usaha
3. Kegiatan Umum Usaha

BAB III PELAKSANAAN OBSERVASI LAPANGAN

1. Bidang Kerja
2. Kendala Yang Dihadapi
3. Cara Mengatasi Kendala

Dijelaskan cara mengatasinya dengan metode yang ada di SPK.

BAB IV PEMBAHASAN

Isi menyesuaikan. Bisa berupa kriteria, bobot, alternatif dan lain sebagainya.

Flowchart sistem, DFD, dan lain-lain

1. Dst

BAB V KESIMPULAN

1. Kesimpulan
2. Saran

LAMPIRAN

1. Berisi lampiran foto dengan narasumber
2. Berisi lampiran dialog dengan narasumber
3. dll