

BAB III

GAMBARAN UMUM ORGANISASI

A. Sejarah Singkat SMK Negeri 1 Menggala

Keberadaan SMK Negeri 1 Menggala Tulang Bawang, awal mula berdirinya pada tahun 2003 yang pada saat itu dipimpin oleh kepala sekolah Sungkowitz WH,S.P,M.M beliau menjabat sebagai kepala sekolah sampai 2005. Pada saat sekolah ini berdiri terdapat 2 (dua) jurusan yaitu Agribisnis Tanaman Pangan dan Hortikultura, dan Agribisnis Perikanan Air Tawar.

Seiringnya dengan adanya perubahan kurikulum, maka pada tahun 2014 sekolah ini menjadi Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Negeri 1 Menggala Tulang Bawang sampai dengan sekarang ini. Dengan nama Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) maka memungkinkan untuk menambah jurusan baru. Sejak tahun pelajaran 2014/2015, sesuai dengan perkembangan IPTEK dan tuntutan kebutuhan masyarakat, maka SMK N 1 Menggala Tulang Bawang telah memiliki 7 Jurusan/ program Studi keahlian, yaitu :

1. Program Studi Keahlian Agribisnis Tanaman Pangan dan Hortikultura
2. Program Studi Keahlian Agribisnis Perikanan Air Tawar
3. Program Studi Keahlian Otomatisasi dan Tata Kelola Perkantoran
4. Program Studi Keahlian Teknik Kendaraan Ringan Otomotif
5. Program Studi Keahlian Teknik dan Bisnis Sepeda Motor
6. Program Studi Keahlian Teknik Komputer dan Jaringan
7. Program Studi Keahlian Multimedia

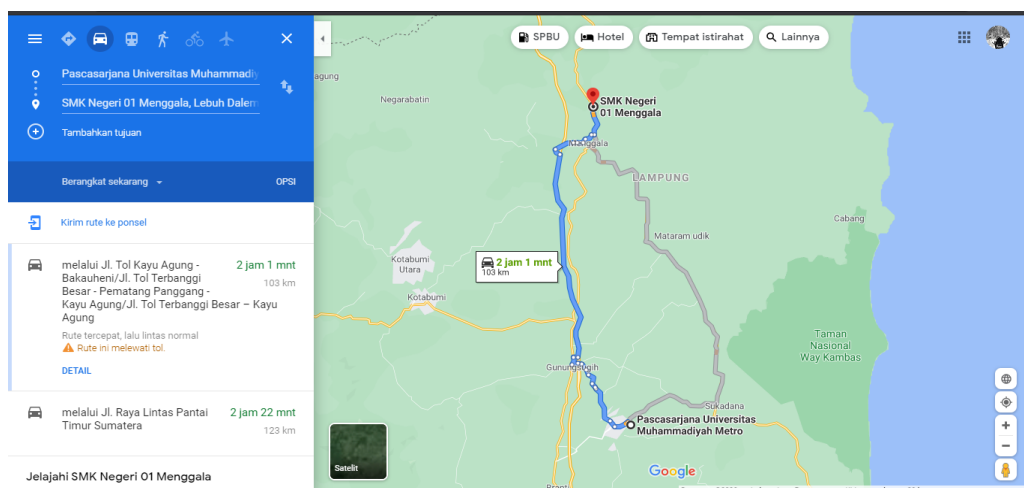
Untuk mencapai tujuan pendidikan, maka proses pembelajaran dilaksanakan di sekolah dan di Dunia Usaha/ Industri melalui kegiatan Praktik Industri. Sedangkan untuk menyalurkan minat dan bakat para siswa dalam bidang ekstra kurikuler, di sekolah dilaksanakan kegiatan olah raga (sepak bola, futsal, bola voly, atletik), kepramukaan, PMR dan Rohis.



Gambar 13. Sekolah SMK Negeri 1 Menggala (Sumber: Penulis 2021)

B. Lokasi

SMK Negeri 1 Menggala Tulang Bawang merupakan salah satu Sekolah Menengah Kejuruan yang terdapat di wilayah Tulang Bawang, yang berlokasi dikampung lebuah dalam kecamatan menggala timur kabupaten tulang bawang. SMK N1 Menggala Tulang Bawang berjarak kurang lebih 103 km dari Fakultas Ilmu Komputer UM Metro jika melalui Jl. Raya Gunung Sugih dan jarak tempuh paling cepat 2 jam 1 menit.



Gambar 14. Jarak tempuh UM Metro ke SMKN 1 Menggala (Sumber: Google Maps)

C. Struktur Organisasi

Menurut Siswanto (2005: 85) struktur organisasi “menspesifikasikan pembagian kerja dan menunjukkan bagaimana fungsi atau aktivitas yang beraneka ragam yang dihubungkan sampai batas tertentu, juga menunjukkan tingkat spesialisasi aktivitas kerja”.

Menurut Hasibuan (2010: 128) menyimpulkan sebagai berikut:

struktur organisasi adalah suatu gambar yang menggambarkan tipe organisasi, pendepartemenan organisasi kedudukan, dan jenis wewenang pejabat, bidang dan hubungan pekerjaan, garis perintah dan tanggung jawab, rentang kendali dan sistem pimpinan organisasi.



Gambar 15. Struktur organisasi (sumber: Sekolah SMKN 1 Menggala)

D. Manajemen Organisasi

1. Visi dan Misi

Visi :

“Pujaan” yakni professional pelayanan, unggul prestasi, jabatan masa depan, akhlakul karimah, asri lingkungan dan nyaman suasana.

Misi:

1. Meningkatkan ketersediaan sarana prasarana SMK bermutu sesuai SNP
2. Meningkatkan kepastian layanan yang menghasilkan lulusan SMK Terampil, Berkarakter dan Mandiri.
3. Memberdayakan sekolah berbasis kerjasama dan pelayanan prima yang sinergi menuju kemandirian sekolah.
4. Menumbuhkan penghayatan terhadap ajaran agama yang dianut sebagai landasan kearifan lokal dalam bergaul dan bertindak.
5. Membudayakan kegiatan 7S yaitu: Senyum, Salam, Sapa, Sopan, Santun, Semangat, Sepenuh hati pada seluruh warga sekolah.

E. Analisis Sistem Yang Berjalan

Analisis sistem yang berjalan merupakan untuk mengetahui cara kerja sebuah sistem tersebut dan untuk mengetahui masalah yang ada pada sebuah sistem. Untuk mengetahui kinerja sistem yang dirancang dapat berjalan dengan semestinya maka perlu adanya mengevaluasi masalah yang ada pada sebuah sistem. Analisis sistem yang berjalan dilakukan untuk menggambarkan alur dari pengolahan data siswa yang sedang berjalan saat ini pada SMK Negeri 1 Menggala Tulang Bawang.

1. Aliran Informasi

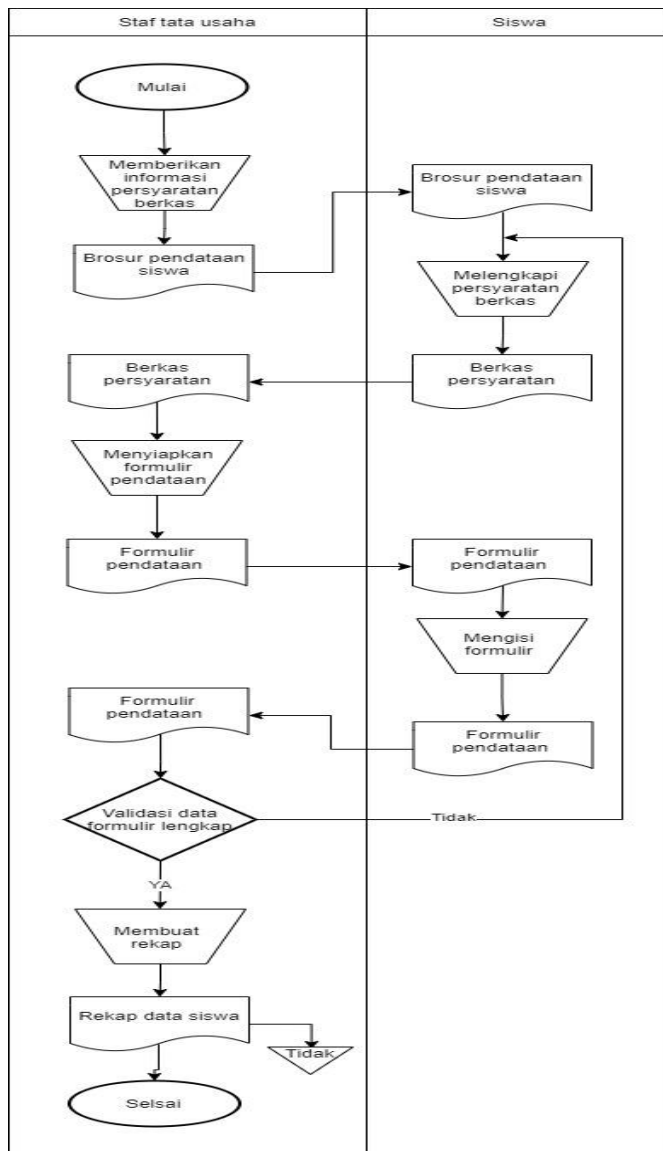
Adapun aliran informasi yang berjalan pada SMK Negeri 1 Menggala Tulang Bawang yaitu sebagai berikut:

- a. Prosedur persyaratan berkas dan pengolahan data siswa yang berjalan
 1. Staf tata usaha memberikan informasi persyaratan kepada siswa
 2. Siswa menyiapkan berkas persyaratan yang dibutuhkan .
 3. Data yang sudah lengkap siap untuk mengisi formulir setelah itu diserahkan kepada bagian tata usaha.
 4. Bagian tata usaha memberikan formulir pendataan siswa.
 5. Siswa mengisi formulir pendataan siswa.
 6. Formulir yang sudah di isi diserahkan kembali kepada bagian tata usaha.

7. Bagian tata usaha membuat rekap data siswa.
8. Data siswa disimpan dibuku besar dan berupa file sebagai arsip.

2. Flowchart

1. Berikut ini adalah prosedur yang berjalan pada berkas persyaratan dan pengolahan data siswa SMK Negeri 1 Menggala:



Gambar 16. Flowchart persyaratan berkas dan pengolahan data siswa
(Sumber: Penulis 2021)

3. Kendala Sistem Yang Berjalan

Berikut ini adalah kendala-kendala sistem yang berjalan:

- a. Dalam proses pengisian formulir pendataan siswa masih langsung ke staf Tata Usaha sehingga dalam penyerahan berkas masih terbilang lambat
- b. Proses merekap data siswa masih dilakukan secara manual dibuku besar sehingga menyebabkan pencarian data siswa menjadi lambat

4. Kebutuhan Sistem

Kebutuhan sistem sangatlah penting untuk mengetahui kebutuhan-kebutuhan yang mana nantinya akan digunakan untuk mendukung proses pembuatan pada sistem.

- a. Sistem yang dibutuhkan memiliki pengisian formulir pendataan secara online supaya siswa tidak perlu datang ke Tata Usaha untuk mengambil formulir pendataan siswa
- b. Sistem yang mempermudah menginput dan menyimpan data secara online sehingga proses penginputan data dan pencarian data lebih cepat.

Dari kebutuhan sistem diatas ada pula kebutuhan sistem berupa software dan hardware sebagai berikut:

1. Kebutuhan Software (Perangkat Lunak)

Beberapa perangkat lunak (*software*) yang dibutuhkan dalam proses perancangan pengolahan data siswa adalah sebagai berikut:

1. Sistem oprasi Windows 10
2. Sublime text editor
3. Composer 2.0
4. Xampp 7.3.5
5. Chrome web browser

2. Kebutuhan Hardware (Perangkat Keras)

Berikut ini perangkat keras (*Hardware*) yang dapat digunakan dalam implementasi perancangan aplikasi pengolahan data siswa adalah sebagai berikut:

3. Laptop Asus A407M
4. Processor Intel Celeron N4000 1.10 GHz up to 2.60 GHz
5. Ram 4 GB
6. HDD 1 TB
7. Monitor 14 inch

5. Analisis Dokumen

Analisis dokumen adalah bertujuan untuk memahami dan mengetahui dokumen-dokumen apa saja yang ada pada suatu sistem yang sedang berjalan. Berikut ini dokumen yang digunakan dalam pengolahan data siswa SMK Negeri 1 Menggala Tulang Bawang:

a. Dokumen form pendataan siswa

Berikut ini analisis dokumen formulir pendaftaran yang dapat dilihat pada tabel 7

Tabel 6. Dokumen formulir pendataan siswa

No	Nama	Keterangan
1	Nama dokumen	Formulir pendataan
2	Sumber	Bagian tata usaha
3	Fungsi	Untuk memasukan data siswa baru
4	Isi	Nama, jenis kelamin, NISN, tempat tanggal lahir, agama, alamat, kelas, angkatan no.telepon

(Penulis 2021)

b. Dokumen data siswa

Adapun berikut ini analisis dokumen data siswa yang dapat dilihat pada tabel 8

Tabel 7. Dokumen data siswa

No	Nama	Keterangan
1	Nama dokumen	Data Siswa
2	Sumber	Bagian Tata Usaha
3	Fungsi	Sebagar arsip sekolah
4	Isi	Nama, jenis kelamin, NISN, tempat tanggal lahir, agama, alamat, kelas, angkatan no.telepon

(Penulis 2021)