

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **A. Latar Belakang Praktek Kerja Lapangan (PKL)**

Dalam Sistem Pendidikan Nasional Sekolah Menengah Kejuruan adalah salah satu subsistem yang memiliki fungsi dan peranan langsung dalam pengembangan sumber daya manusia, sebagai Integral Program Pembangunan Ekonomi. Sebagai sub sistem Pendidikan Nasional Sekolah Menengah Kejuruan mempunyai fungsi guna untuk menyiapkan tenaga kerja yang mempunyai kemampuan profesional. Hal ini dilakukan karena selama ini pelajaran kejuruan yang dilakukan di sekolah masih banyak dimulai sehingga belum banyak memberikan keahlian yang profesional terhadap siswa didik.

Dengan mengikuti arus kebijakan pemerintah dalam bidang pendidikan dan mempelajari situasi di Indonesia dewasa ini prinsip penguasaan keahlian profesi maka perlu diterapkan praktik kerja lapangan (PKL) dalam bentuk industri untuk Sekolah Menengah Kejuruan umumnya dan khususnya di SMKN 1 Dompu sesuai dengan situasi dan kondisi yang ada.

Dengan praktek kerja lapangan (PKL) para siswa diharapkan nantinya mendapatkan ilmu pengetahuan dari dunia usaha industri selain ilmu pengetahuan yang di dapat melalui pendidikan sekolah.

#### **B. Pengertian Praktek Kerja Lapangan**

Praktek kerja lapangan atau pengalaman kerja lapangan merupakan praktek kerja siswa pada dunia atau industri terkait selama jangka waktu tertentu terhadap pengamatan dan pelaksanaan kegiatannya.

#### **C. Fungsi Dan Tujuan Praktek Kerja Lapangan**

##### **1. Fungsi Praktek Kerja Lapangan**

Fungsi praktek kerja lapangan atau pengalaman kerja lapangan adalah sebagai Wahana untuk mempraktikkan teori - teori yang diterima di sekolah untuk di praktikkan di dunia nyata.

Dalam rangka menyiapkan kemampuan dan pengembangan siswa yang dibutuhkan untuk memasuki lapangan kerja pada dasarnya program prakerin dimaksudkan untuk meningkatkan mutu pada

pendidikan SMK meningkatkan mutu lulusan SMK untuk mencapai misi SMK.

## **2. Tujuan Praktek Kerja Lapangan**

Kegiatan praktek kerja lapangan atau pengalaman kerja lapangan yang bertujuan:

- a. Untuk menghasilkan tenaga kerja yang mempunyai keahlian professional dengan tingkat pengetahuan keterampilan dan etos kerja yang sesuai dengan tuntunan lapangan kerja.
- b. Memperkokoh relasi antar SMK dengan dunia kerja.
- c. Meningkatkan efisiensi proses pendidikan dan pelatihan tenaga kerja yang berkualitas profesional.
- d. Memberi pengakuan dan penghargaan terhadap pengalaman kerja sebagai dari proses pendidikan.
- e. Mempelajari organisasi atau istana praktik yang mencakup nyata perusahaan struktur manajemen Tenaga Kerja dan lain-lain.
- f. Sebagai salah satu syarat mengikuti ujian akhir nasional UN tahun pelajaran 2020-2021.

## **D. Ruang Lingkup**

SMA N 1 KEMPO dan SMK N 1 KEMPO adalah tempat pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan (PKL) untuk kelompok 1, yaitu kelompok saya sendiri yang akan melakukan survey dan wawancara terkait masalah IT (Ilmu Teknologi) dan mengidentifikasi alat dan bahan yang di gunakan untuk membangun sebuah jaringan dalam sekolah tersebut.

## **E. Dasar Pelaksanaan PKL**

UU No. 19 Tahun 2005 tentang standard Nasional UU No. 23 Tahun 2006 tentang standar kompetensi kelulusan untuk suatu pendidikan dan menengah serta UU No. 1989 mengenai peran serta masih didalam pendidikan nasional dan keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan.

## BAB II

### GAMBARAN UMUM LOKASI PKL

#### A. Profil Tempat PKL

##### SMKN 1 DOMPU

Merupakan tempat berkumpul sebelum kegiatan PKL di laksanakan.

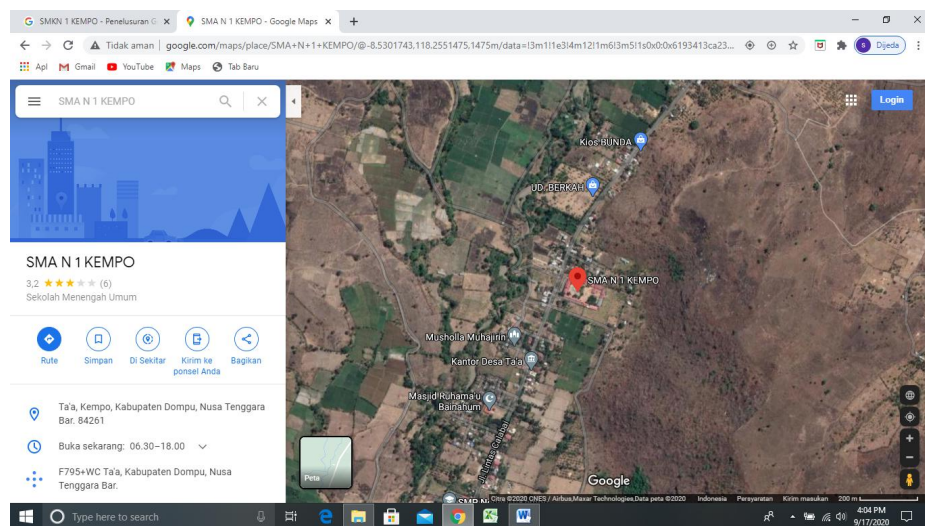
##### SMAN 1 KEMPO & SMKN 1 KEMPO

Sebagai tempat untuk melakukan survey dalam mengumpulkan bahan atau data saat penyusunan laporan PKL.

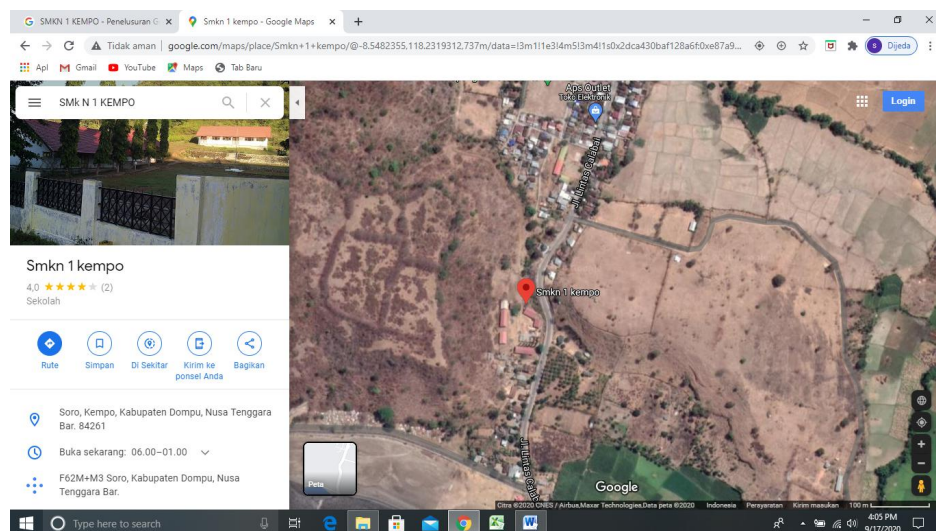
#### B. Lokasi PKL

Adapun lokasi PKL bertempat di Kecamatan Kempo yaitu:

##### 1. SMA N 1 Kempo

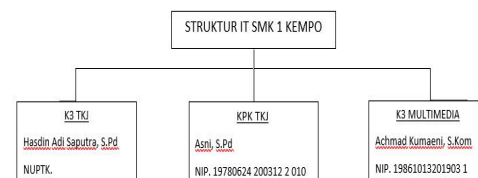
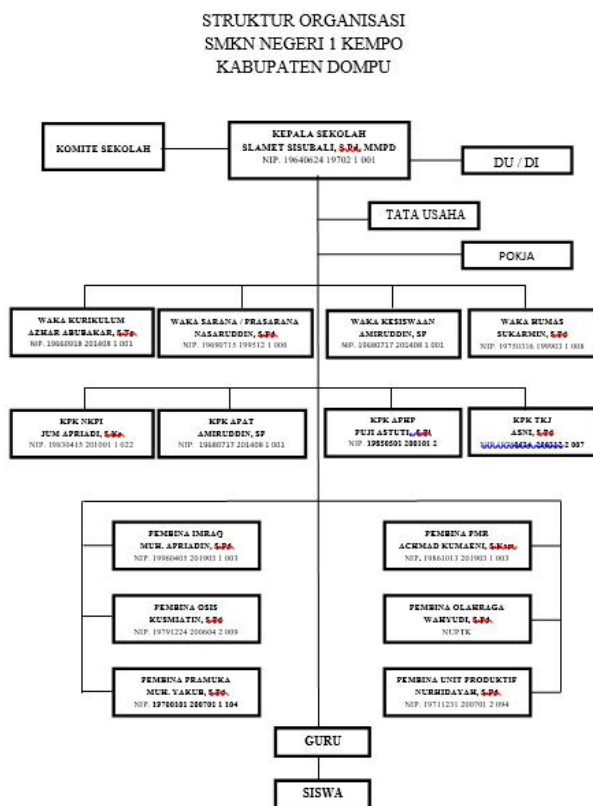


##### 2. SMK N 1 Kempo



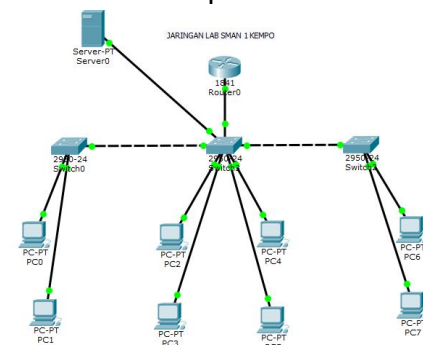
## C. Struktur Organisasi sekolah

- SMA N 1 Kempo
- SMK N 1 Kempo

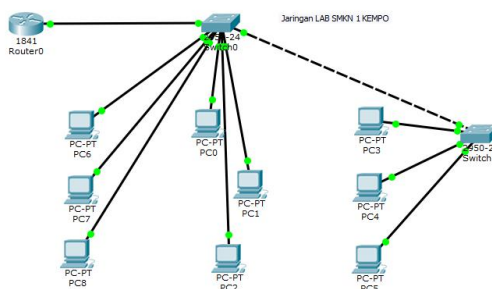


## D. Skema Jaringan

### 1. SMA N 1 Kempo



### 2. SMK N 1 Kempo



## E. Waktu Pelaksanaan Prakerin

Hari	Tanggal	Tempat	Tujuan
Kamis	23, juli 2020	SMA 1 Kempo	Wawancara
Kamis	30, juli 2020	SMK 1 Kempo	Dan survey
Rabu	s02, September 2020	SMK 1 Dompus	Praktek tembak jaringan

## F. Tata Tertib

- Berpakaian bersih, rapi dan sopan.
- Datang Tepat waktu.
- Berdoa sebelum memulai semua kegiatan.
- Memiliki sifat tanggung jawab terhadap pekerjaan.
- Mematuhi seluruh aturan yang berlaku di lokasi.
- Berkomunikasi dengan baik dan sopan.

### BAB III

#### PELAKSANAAN PRAKERIN

##### A. Program Kegiatan

Pada saat saya melaksanakan prakerin di lokasi wisata dan SMKN 1 Dompu selama dua bulan, saya melaksanakan berbagai kegiatan meliputi :

1. Pembahasan Tema
2. Pembahasan Lokasi
3. Pembahasan Video
4. Pengambilan video
5. Tehnik Pengambilan Video dan Gambar
6. Edit Video

LAPORAN KETERCAPAIAN KEGIATAN PRAKTIK				
N o	HARI / TGL	KEGIATAN	INDIKATOR	PARAF
1.	Selasa 21/7/20	Pelepasan PKL	-	-
2.	Rabu 22/7/20	Rapat anggota membahas apa aja saja yang harus dilakukan selama survey	Tuntas	Hadir
3.	Kamis 23/7/20	Survey ke SMAN 1 Kempo	Tuntas	Hadir
4.	Jum'at 24/7/20	-	-	-
5.	Sabtu 25/7/20	-	-	-
6.	<b>Minggu 26/7/20</b>	-	-	-
7.	Senin 27/7/20	-	-	-
8.	Selasa 28/7/20	Merancang jaringan virtual SMAN 1 Kempo & SMKN 1 Kempo menggunakan Cisco Packet Tracer	Tuntas	Hadir
9.	Rabu 29/7/20	-	-	-
10 .	Kamis 30/7/20	Survey ke SMKN 1 Kempo	Tuntas	Hadir

11 .	Jum'at 31/7/20	-	-	-
12 .	Sabtu 1/8/20	-	-	-
13 .	<b>Minggu 2/8/20</b>	Membuat video penembakan jaringan menggunakan AP tp-link TL-WA5210g	Tuntas	Hadir
14 .	Senin 3/8/20	-	-	-
15 .	Selasa 4/8/20	Membuat video konfigurasi mikrotik RB-750	Tuntas	Hadir
16 .	Rabu 5/8/20	-	-	-
17 .	Kamis 6/8/20	Membuat video konfigurasi Router indoor Asus RT-AC590	Tuntas	Hadir
18 .	Jum'at 7/8/20	-	-	-
19 .	Sabtu 8/8/20	-	-	-
20 .	<b>Minggu 9/8/20</b>	-	-	-
21 .	Senin 10/8/20	-	-	-
22 .	Selasa 11/8/20	-	-	-
23 .	Rabu 12/8/20	-	-	-
24 .	Kamis 13/8/20	-	-	-
25 .	Jum'at 14/8/20	-	-	-
26 .	Sabtu 15/8/20	-	-	-
27 .	<b>Minggu 16/8/20</b>	-	-	-
28 .	Senin 17/8/20	-	-	-
29 .	Selasa 19/8/20	-	-	-
30 .	Rabu 20/8/20	-	-	-
31	Kamis	-	-	-

.	21/8/20			
32	Jum'at 22/8/20	-	-	-
33	Sabtu 23/8/20	-	-	-
34	<b>Minggu 24/8/20</b>	-	-	-
35	Senin 25/8/20	-	-	-
36	Selasa 26/8/20	-	-	-
37	Rabu 27/8/20	-	-	-
38	Kamis 28/8/20	-	-	-
39	Jum'at 29/7/20	-	-	-
40	Sabtu 30/8/20	-	-	-
41	<b>Minggu 31/8/20</b>	-	-	-
42	Senin 1/9/20	-	-	-
43	Selasa 2/9/20	Pengeditan Video	-	Hadir
44	Rabu 3/9/20	-	-	-
45	Kamis 4/9/20	-	-	-
46	Jum'at 5/9/20	Pengeditan Video	-	Hadir
47	Sabtu 6/9/20	-	-	-
48	<b>Minggu 7/9/20</b>	Pengeditan Video	-	Hadir
49	Senin 8/9/20	-	-	-
50	Selasa 9/9/20	-	-	-
51	Rabu 10/9/20	-	-	-
52	Kamis 11/9/20	-	-	-
53	Jum'at 12/9/20	-	-	-
54	Sabtu	-	-	-



.	13/9/20			
55	<b>Minggu</b>	-	-	-
.	<b>12/9/20</b>			
56	Senin	-	-	-
.	13/9/20			
57	Selasa	-	-	-
.	14/9/20			
58	Rabu	-	-	-
.	15/9/20			
59	Kamis	-	-	-
.	16/9/20			
60	Jum'at	-	-	-
.	17/9/20			
61	Sabtu	-	-	-
.	18/9/20			
62	<b>Minggu</b>	-	-	-
.	<b>19/9/20</b>			
63	Senin	-	-	-
.	20/9/20			
64	Selasa	-	-	-
.	21/8/20			
65	Senin	-	-	-
.	22/9/20			

## B. Realisasi Program

Ketercapaian program kerja di SMKN 1 Dompu berjalan dengan baik dan program yang telah kami capai sekitar 90% - 95%.

## C. Kendala-kendala yang dihadapi

1. Cukup kesulitan beradaptasi dengan lingkungan baru pada saat melakukan awal PKL.
2. Kesulitan berkomunikasi ketika Bersama Orang Baru
3. Kekurangan Kamera
4. Kekurangan Kendaraan

## D. Pembimbing

1. Pembimbing Andy Prayoga, S.Kom, dengan senang hati dalam mengajari hal-hal yang belum di ketahui kami selama melaksanakan prakerin.
2. Karena sifat pembimbing sangat ramah, kami merasa nyaman saat melakukan tugas yang di berikan (Tidak Canggung).
3. Pembimbing Kami Andy Prayoga, S.Kom, dengan senang hati dan tulus yang selalu membantu dan membimbing kesetiap lokasi.

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Dengan adanya program yang diterapkan di Sekolah kejuruan sangat mendukung dalam bidang pendidikan dan kemajuan bagi dunia bisnis atau usaha. Dengan berakhirnya kegiatan prakerin ini dapat kami simpulkan sebagai berikut :

1. Siswa dapat menggunakan hasil teori yang di berikan dari sekolah ke dunia usaha.
2. Dengan adanya prakerin ini, maka dapat tercipta tenaga kerja yang memiliki skill profesional dan siap untuk kerja nantinya.
3. Kegiatan prakerin sangat perlu dilaksanakan untuk memacu kreativitas siswa dan menambah pengalaman siswa di dunia usaha.
4. Kegiatan prakerin ini sangat bermanfaat sekali dalam dunia usaha yang sesungguhnya.

#### **B. Saran**

##### **1. Saran Kepada Pihak Sekolah**

Terlepas dari segala kekurangan dan kelemahan kami sebagai tempat kerja industri, saran dari penulis adalah:

- a. Agar sekolah lebih giat lagi dalam meningkatkan mutu baik dari staf pengajar maupun anak didiknya.
- b. Supaya sekolah menyediakan alat yang memadai.
- c. Dan kami sangat mengharapkan agar pembimbing lebih ditingkatkan agar nantinya siswa lebih siap mental ataupun materi yang dapat menunjang keberhasilan Praktik Kerja Industri (**PKL**).
- d. Seharusnya sekolah membiayai perjalanan setiap kelompok yang membuat projek.



## **1. Lampiran II : Foto Kegiatan**



**Gb.2.1 Diskusi bahan wawancara**



**Gb.2.2 Wawancara SMA 1 Kempo**



**Gb.2.3 Pengecekan alat LAB**



**Gb.2.4 Wawancara SMK 1 Kempo**



**Gb.2.5 Pengecekan alat LAB**



**Gb.2.6 Makan Jagung Rebus**

