**LAPORAN**

**PRAKTEK KERJA INDUSTRI (PRAKERIN)**

**MCC (Maskumambang Computer Center)**



**Disusun oleh:**

Nama : Tarikhul Amsya

No.Induk : 1408/318.071

Kompentensi Keahlian : Teknik Komputer Jaringan

**SMK MASKUMAMBANG 1 DUKUN GRESIK**

**HALAMAN PENGESAHAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini Guru Pembimbing, Pembimbing Lapangan Praktik Kerja Industri, Pimpinan MCC (Maskumambang Computer Center), dan Kepala SMK Maskumambang1 Dukun Gresik menyatakan bahwa Praktik Kerja Industri dari:

Nama : Tarikhul Amsya

Nomor Induk Siswa : 1408/318.071

Kelas : XI TKJ

Guru Pembimbing, Pembimbing Lapangan

( …………………………... ) ( …………………………... )

Kepala Sekolah Ketua Prakerin

( Khafidin, S.Pd.i ) ( Yuyun Nailufar, SE )

**KATA PENGANTAR**

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Industri (PRAKERIN) dengan baik. Kegiatan Praktik Kerja Industri (PRAKERIN) merupakan kegiatan yang sangat penting karena dengan melaksanakan PRAKERIN siswa SMK dapat mengenal dan mengetahui dunia kerja dan dunia usaha yang sesungguhnya, setelah lulus nanti siswa sudah mempunyai pengalaman yang cukup dalam dunia kerja.

Dengan tersusunnya laporan akhir, penulis mengucapkan terima kasih kepada segenap pihak yang telah membantu baik secara moril maupun material dalam melaksanakan PRAKERIN serta dalam penyusunan laporan ini. Saya ucapkan terima kasih yang sebesar - besarnya kepada :

1. Bapak Khafidin S.Pd., selaku Kepala Sekolah SMK Maskumambang 1 Dukun Gresik.
2. Bapak Iswandi S.Pd selaku guru pembimbing di sekolah SMK Maskumambang 1 Dukun Gresik.
3. Bapak Amir Hasan,S.kom Selaku Ketua Program Keahlian teknik komputer Jaringan Di SMK Maskumambang 1 Dukun Gresik

4.     Bapak guru serta Staff karyawan SMK Maskumambang 1 yang telah memberikan motivasi sehingga laporan ini dapat terselesaikan dengan lancar.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Laporan PRAKERIN ini masih jauh dari kesempurnaan. Namun, penulis berharap semoga Laporan PRAKERIN ini dapat bermanfaat bagi pembacanya khususnya bagi penulis sendiri.

Gresik, 30 April 2015

                                                                                                             Tarikhul Amsya

**DAFTAR ISI**

I

II

III

IV

1

1

2

3

3

14

14

14

15

15

15

15

16

16

17

Halaman Judul ................................................................................................................

Halaman Pengesahan ..........................................................................................................

Kata Pengantar ................................................................................................................

Daftar Isi ..........................................................................................................................

**BAB I PENDAHULUAN**

A.    Latar Belakang Praktik Kerja Industri ...............................................................

B.    Tujuan Praktik Kerja Industri ...........................................................................

C.    Waktu Pelaksanaan Praktik Kerja Industri .......................................................

**BAB II KEGIATAN**

A.    Kegiatan Dibidang Perakitan/Trouble Shooting ................................................

B.    Kegiatan Dibidang Instalasi .............................................................................

**BAB III PELAKSANAAN PRAKERIN DI MCC**

A.    HARDWARE KOMPUTER

1.      Bagian-bagian Komputer .............................................................................

B.     SOFTWARE KOMPUTER

2.      Instal Driver dan Aplikasi ............................................................................

3.      Jenis – Jenis Software Komputer Dan Fungsinya .......................................

C. PERBAIAKAN KOMPUTER

1. Komputer Mau Booting Tetapi Selalu Safe Mode (F8) ................................
2. Komputer Hang Karena CPU Kepanasan ...................................................
3. Komputer Hang Karena Power Supply Kekurangan Daya .........................
4. Komputer Hang Karena Masalah Momori ...................................................

**BAB IV PENUTUP**

A.    Kesimpulan ..............................................................................................................

B.     Saran ................................................................................................................

**DAFTAR PUSTAKA** ......................................................................................................