|  |  |
| --- | --- |
| Mata Pelajaran | : Komputer dan Jaringan Dasar |
| Jam Pelajaran | : 108 JP (@ 45 Menit) |

|  |  |
| --- | --- |
| KOMPETENSI DASAR | KOMPETENSI DASAR |
| 3.1 Menerapkan K3LH disesuaikan dengan lingkungan kerja | 4.1 Melaksanakan K3LH dilingkungan kerja |
| 3.2 Menerapkan perakitan komputer | 4.2 Merakit komputer |
| 3.3 Menerapkan pengujian perakitan komputer | 4.3 Menguji kinerja komputer |
| 3.4 Menerapkan konfigurasi BIOS pada komputer | 4.4 Melakukan seting BIOS |
| 3.5 Menerapkan instalasi sistem operasi | 4.5 Menginstalasi sistem operasi |
| 3.6 Menerapkan instalasi *driver* perangkat keras komputer | 4.6 Menginstalasi *driver* perangkat keras komputer |
| 3.7 Menerapkan instalasi software aplikasi | 4.7 Menginstalasi software aplikasi |
| 3.8 Menerapkan perawatan perangkat keras komputer | 4.8 Melakukan perawatan perangkat keras komputer |
| 3.9 Menganalisis permasalahan pada perangkat keras | 4.9 Melakukan perbaikan pada perangkat keras |
| 3.10 Menganalisis permasalahan pada instalasi software aplikasi | 4.10 Mengelola perbaikan pada instalasi software aplikasi |
| 3.11 Menerapkan instalasi jaringan komputer | 4.11 Menginstalasi jaringan komputer |
| 3.12 Menerapkan pengalamanatan IP pada jaringan komputer | 4.12 Mengkonfigurasi pengalamatan IP pada jaringan komputer |
| 3.13 Menerapkan sumber daya berbagi pakai pada jaringan komputer | 4.13 Menginstalasi sumber daya berbagi pakai pada jaringan komputer |
| 3.14 Menerapkan instalasi koneksi internet pada *workstation* | 4.14 Menginstalasi koneksi internet pada *workstation* |
| 3.15 Mengevaluasi desain jaringan lokal (LAN) | 4.15Mendesain jaringan lokal (LAN) |
| 3.16 Menerapkan instalasi jaringan lokal (LAN) | 4.16 Menginstalasi jaringan lokal (LAN) |
| 3.17 Menerapkan perawatan jaringan lokal (LAN) | 4.17 Melakukan perawatan jaringan lokal (LAN) |
| 3.18 Menganalisis permasalahan pada jaringan lokal (LAN) | 4.18 Mengelola |