

SMK AL AMANAH

**Bidang Keahlian Teknologi Informasi dan Komunikasi
Program Keahlian Teknik Komputer dan Informatika
Kompetensi Keahlian Rekayasa Perangkat Lunak**

Nama : ANDRI FIRMAN SAPUTRA
Tempat dan Tanggal Lahir : Jakarta, 29 Januari 2002
Nomor Peserta UKK : 30-04-0009-0035-6

Kompetensi yang diujikan :

1. Melakukan Instalasi Software Tools Pemrograman, Melakukan Pengaturan Software Tools Pemrograman
2. Membuat alur logika pemrograman, Menerapkan hasil pemodelan ke dalam pengembangan program
3. Menerapkan struktur data dan akses terhadap struktur data, Melakukan implementasi rancangan user interface
4. Menggunakan fitur aplikasi SQL, Membuat query informasi dasar terhadap model data
5. Mengisi table pada database, Melakukan operasi relasional, Membuat stored procedure, Membuat function
6. Membuat trigger, Melakukan perintah commit dan rollback, Menggunakan tipe data dan control program, Mengeksekusi source code
7. Melakukan debugging, Melaksanakan prosedur uji coba, Membuat User Interface
8. Menentukan Komposisi Warna, Pembatasan Hak Akses, Fungsi CRUD, Membuat Laporan/Report Aplikasi

Dengan nilai rata-rata : 99

Asesor DUDI
BBTA3 - BPPT




Sunarno, ST
Nip. 198702092014021003

Tangerang Selatan, 2 Mei 2020
Kepala Program Keahlian



Muhamad Mawahib, S.Kom
Nip. -



SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCY



No. : 30.04.A.2136.0035-6

Nomor : 1069/YPPA/SMK.03/2020

Sertifikasi berdasarkan Peraturan Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP)

Nomor : 0053/P/BSNP/I/2020 tentang Prosedur Operasional Standar (POS) Ujian Kompetensi Kejuruan
dan Pedoman Penyelenggaraan Uji Kompetensi Kejuruan (UKK) SMK Tahun Pelajaran 2019/2020

Sertifikat ini menyatakan bahwa :

ANDRI FIRMAN SAPUTRA

Lahir di Jakarta, 29 Januari 2002

SMK AL AMANAH KOTA TANGERANG SELATAN

Kompetensi Keahlian : Rekayasa Perangkat Lunak

Dinyatakan lulus ujian praktik kejuruan dan diakui telah memiliki kompetensi seperti tercantum di balik sertifikat ini



Tangerang Selatan, 2 Mei 2020
Kepala SMK Al Amanah



Drs. Ahmad Muhroj