



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 122315

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Dzulfikar Raspalaka

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

DASAR PEMROGRAMAN BERBASIS DESKTOP
FUNDAMENTAL DESKTOP PROGRAMMING

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

Agustus 2020

Jakarta, 24 Agustus 2020

Rektor
Universitas Gunadarma



Sertifikat ini telah ditanda tangani secara elektronik sesuai dengan standard yang berlaku dan diakui secara sah oleh hukum.

Prof. Dr. E. S. Margianti, SE, MM



Pelatihan

DASAR PEMROGRAMAN BERBASIS DESKTOP

Course Title

FUNDAMENTAL DESKTOP PROGRAMMING

| Materi | Subjects |
|---|--|
| Pengantar Pemrograman | Introduction of Programming |
| Mengenal Delphi dan Object 1 (Label, Edit, dan Button) | Introduction of Delphi and Object 1 on Delphi |
| Percabangan dan Mengenal Object II (Radio Button, Combo Box, Check Box, dan List Box) | Branch on Delphi and Object 2 on Delphi |
| Pengenalan Teknologi .NET | Introduction of .NET Technology |
| Console Application & Windows Application | Console Application & Windows Application on Visual Basic .NET |
| Mengenal Program Java dan Inputan Pada Java | Introduction of Java |
| Ekspresi Kondisi, Perulangan, Array dan Pemrograman Window (AWT dan Swing) | Condition expression, Looping, Array And Programming Window |
| pengenalan ORACLE PL/SQL | Introduction of Oracle PL/SQL |

Jakarta, 24 Agustus 2020

Rektor

Universitas Gunadarma



Sertifikat ini telah ditanda tangani secara elektronik sesuai dengan standard yang berlaku dan diakui secara sah oleh hukum.

Prof. Dr. E. S. Margianti, SE, MM