

Introduction



SOFTWARE QUALITY ASSURANCE (SQA)

TKB5351 – Penjaminan Mutu Perangkat Lunak

Chalifa Chazar
www.script.id
chalifa.chazar@gmail.com

Course Rules

Waktu :

- KRY A → Kamis, Jam 18.30

▪ Penilaian :

- Absensi : 10% → Min. 80% Kehadiran
- Tugas : 20%
- UTS : 30%
- UAS : 40%

Perhatian! Perangkat mobile/gadget harap di-mode silent selama perkuliahan.

Class Conference

- Selama masa pandemic, perkuliahan dilakukan secara daring dengan menggunakan elearning di alamat <http://elearning.stmik-im.ac.id>
- Kewajiban elearning adalah:
 - Mengisi **absensi** (dilakukan sesuai jadwal kuliah)
 - Membaca **materi**
 - Mengerjakan **tugas**
- Untuk **link class conference** akan diinfokan di elearning

INFO|MODUL|UPLOAD

- **Info Kuliah/Modul/Latihan**
 - <http://script.id> → Modul : Penjaminan Mutu PL (KRY)
- **Tugas/Quis/UTS/UAS**
 - Bentuk file **.docx** atau **.pdf** atau bentuk folder **.rar** atau **.zip**
 - Subject nama file/folder **NIM**

Khusus di script.id

- Subject nama file/folder **NIM_KodeTugas** (Contoh:
23512127_123ABC)
 - Saat Upload masukan **NIM, Matakuliah** dan **Kode Tugas**
- **Perhatikan!**
 - Ketentuan pengumpulan tugas dan Batas waktu pengumpulan tugas

Learning Outcome

- Mengetahui dasar-dasar dalam membangun perangkat lunak yang berkualitas
- Memahami bagaimana cara memastikan mutu perangkat lunak melalui kegiatan validasi dan verifikasi
- Menerapkan proses penjaminan mutu perangkat lunak dalam membangun suatu software

References

- Galin D, (2004): Software Quality Assurance From Theory to Implementation, Pearson Education Limited, England.
- Tian J, (2005): Software Quality Engineering Testing, Quality, assurance, and Quantifiable Improvement, John Wiley & Sons, Inc., Hoboken, New Jersey.



</TERIMA KASIH>

Chalifa Chazar, S.T, M.T

Email: chalifa.chazar@gmail.com

<http://script.id>

Copyright @2020