JURUSAN TEKNIK KOMPUTER DAN INFORMATIKA POLITEKNIK NEGERI BANDUNG NO. DOKUMEN **FORMULIR EVALUASI AKHIR SEMESTER (EAS)** K8.0803.IK.01.06.FFNU

NAMA MATA KULIAH PENGEMBANGAN PROGRAM STUDI : TEKNIK. INFORMATIKA

PERANGKAT LUNAK 2

KODE MATA KULIAH : 16TKO5062 JENJANG : D-III

PERKULIAHAN : TEORI/PRAKTIKUM* BENTUK UJIAN : TEORI/PRAKTIKUM*

: 12 DESEMBER 2022 TANGGAL UJIAN SIFAT UJIAN : Open Book

WAKTU : 07.30 – 09.30 WIB TAHUN AKADEMIK : 2022/2023 NAMA DOSEN : IW; RA SEMESTER : GANJIL : KO006N; KO062N KODE DOSEN KELAS : 3A, 3B

Berdasarkan Aplikasi Simple Blog yang telah dikembangkan menggunakan Spring Boot, maka siapkan beberapa skenario/ test case serta lakukan pengujian perangkat lunak yang dapat dilakukan pada aplikasi tersebut. Beberapa jenis pengujian yang dilakukan harus dapat mengukur aspek robustness, usability, perfomances, dan juga reliabitas dari aplikasi!

Pengumpulan jawaban pertama dilakukan sesuai dengan jadwal EAS Pengembangan Perangkat Lunak 2 Praktik. Pengumpulan versi final dilakukan paling lambat Minggu, 18 Desember 2022 Pukul 12.00 Wib via s.id/EASPraktik3A2022 dan s.id/EASPraktik3B2022. Ujian ini dilakukan secara berkelompok sesuai dengan kelompok TA.

Tabel 1. Rubrik Penilaian Skenario Pengujian Perangkat Lunak

Aspek	Sangat Baik (85 - 100)	Baik (75 - 84)	Cukup (65 - 74)	Kurang (64 - 45)
Pendekatan pengujian (Bobot 40 %)	Terdapat skenario dari minimal 4 jenis pengujian yang dilakukan yang dapat mengukur aspek robustness, usability perfomances, dan reliabitas aplikasi.	Terdapat skenario dari 3 jenis pengujian yang dilakukan yang dapat mengukur aspek <i>robustness</i> , <i>usability</i> dan <i>perfomances</i> aplikasi.	Terdapat skenario dari 3 jenis pengujian yang dilakukan yang dapat mengukur aspek <i>robustness</i> dan <i>usability</i> aplikasi.	Terdapat skenario dari 2 jenis pengujian yang dilakukan yang dapat mengukur aspek <i>robustness</i> dan <i>usability</i> dan aplikasi.
Deskripsi skenario pengujian (Bobot 60 %)	Eksplisit, jelas, terukur, detil, dan relevan dengan tujuan pengujian yang dilakukan. Format skenario mengikuti standard.	Eksplisit, jelas, terukur, dan relevan dengan tujuan pengujian yang dilakukan. Format skenario mengikuti standard.	Eksplisit, jelas, kurang terukur, dan kurang relevan dengan tujuan pengujian yang dilakukan. Format skenario tidak mengikuti standard.	Eksplisit, jelas, kurang terukur, dan tidak relevan dengan tujuan pengujian yang dilakukan. Format skenario tidak mengikuti standard.

DISAHKAN TANGGAL:....

KETUA PROGRAM STUDI D-III,

Vijalu GHIFARI MUNAWAR, S.Kom., M.T. NIP 198604122014041001

Bandung, Desember 2022

a.n. DOSEN PENGAMPU,

RAHIL JUMIYANI, S.S.T., M.Sc. NIP 199003022019032019

Terbitan	A	Tanggal	5 April 2011
Revisi	1	Halaman	1 dari1