

TK/TM/TU/TH4086 LAPORAN AKHIR (SERAHAN 7)

ABSTRAK

Terangkan projek secara ringkas TIDAK MELEBIHI 300 patah perkataan:

- Pengenalan (Apakah aspek utama mengenai projek?)
- Pernyataan Masalah (Apakah masalah yang hendak diselesaikan?)
- Cadangan Penyelesaian (Bagaimana masalah diselesaikan?)
- Strategi Pembangunan (Apakah strategi pembangunan dan teknologi yang digunakan?)
- Hasil (Apakah keputusan/output akhir?)

BAB 1: PENGENALAN

Masukkan versi Serahan 1 (D1a) yang telah disemak:

- Latar belakang/Pengenalan
- Pernyataan Masalah
- Objektif
- Skop
- Metodologi
- Organisasi Laporan Projek Ilmiah

BAB 2: SOROTAN SUSASTERA

Masukkan versi Serahan 1 (D1b) yang telah disemak:

- Berdasarkan sorotan susastera, sediakan maklumat latar belakang mengenai domain masalah yang perlu diselesaikan.
- Terangkan secara kritis mengenai sistem/teknologi yang sedia ada.
- Bandingkan sistem/teknologi yang sedia ada dengan cadangan penyelesaian.
- Huraikan bagaimana cadangan penyelesaian dapat disesuaikan dalam proses bisnes atau objektif strategik sesebuah organisasi/komuniti (Bagaimana ianya berfungsi dengan sistem atau persekitaran yang lain?).

BAB 3: METODOLOGI & REKA BENTUK

Masukkan versi Serahan 2 (D2) yang telah disemak:

- Hurai setiap fasa dalam model pembangunan yang spesifik untuk digunakan dalam projek. Perlu disesuaikan dengan objektif projek.

-
- Definisi Keperluan Pengguna
 - Spesifikasi Keperluan Sistem
 - Model-model sistem

Masukkan versi Serahan 3 (D3) yang telah disemak:

- Reka Bentuk Arkitek
- Reka Bentuk Pangkalan Data
- Reka Bentuk Konseptual
- Reka Bentuk Papan Cerita
- Reka Bentuk Antara Muka

BAB 4: PEMBANGUNAN DAN PENGUJIAN SISTEM

Masukkan versi Serahan 5 (D5) yang telah disemak:

- Terangkan proses pembangunan sistem.
- Ekstrak dan terangkan segmen kod yang kritikal.
- Bincangkan masalah yang ditemui dan nyatakan setakat mana perlu diselesaikan.

Masukkan versi Serahan 6 (D6) yang telah disemak:

- Nyatakan tetapan pengujian – perancangan dan prosidur pengujian.
- Laporan dan bincang keputusan ujian.

BAB 5: KESIMPULAN

- Rumusan projek.
- Nyatakan kekuatan dan kekangan sistem yang dibangunkan.
- Cadangan penambahbaikan kajian di masa hadapan.

RUJUKAN

- Senaraikan sumber maklumat yang menyokong projek (contoh: buku, keratan surat khabar, artikel seminar dan jurnal, laman sesawang dan sebagainya).
- Gunakan format rujukan yang bersesuaian (Gaya UKM).

LAMPIRAN

- Penerangan dan bukti bagi proses pengumpulan keperluan projek (contoh: soalan/skrip temu duga, borang soal selidik, gambar tempat pemerhatian, dan sebagainya).
- Penerangan bagi proses pengesahan keperluan (contoh: pemeriksaan, ulasan, prototaip).
- Manual pengguna, borang dan dokumen bisnes.

- Kod sumber, pengujian data, dan sebagainya.
-
-

PERATURAN AM

- Setiap bab harus bermula dengan Pengenalan dan berakhir dengan Kesimpulan.
- Patuhi format penulisan standard tesis UKM (iaitu: muka hadapan, penghargaan, abstrak, isi kandungan, singkatan, senarai rajah/jadual, rujukan dan sebagainya).
- Tesis hendaklah ditulis dalam Bahasa Melayu (**untuk pelajar tempatan sahaja**).
- Pelaksanaan ujian tidak perlu dilaporkan secara menyeluruh, pilih ujian yang penting.
- Draf laporan akhir projek perlu dihantar kepada penyelia terlebih dahulu sebelum menghantar versi terakhir untuk pemarkahan.
- Plagiat adalah dilarang.

Tarikh Penghantaran: Minggu 13