

UNIVERSITAS ISLAM KALIMANTAN (UNISKA) MUHAMMAD ARSYAD AL BANJARI FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI

Ujian Tengah Semester (UTS) Genap TA 2021/2022

Mata Kuliah: Sistem Terdistribusi

Hari: Senin / Tgl 17 bln 05 thn 2022 Kelas: REG BJM 4E

DOSEN: Lilis Anggraini, S.Kom. M.Kom SIFAT: Open

GANJIL

- 1. Ketika client membutuhkan suatu service yang ada di server, dia akan mengirim request kepada server lewat jaringan. Dari pernyataan tersebut apa saja jaringan yang dapat digunakan untuk terjadinya interaksi antara client dan server?
- 2. Mengapa RPC secara default sudah ter-instal kedalam sistemnya?
- 3. Pada Bab III pada bagian 3.1.2. Pustaka Therad ada kata **API**, apa yang dimaksud dari yang bertanda bold dan bercetak miring?

GENAP

- 1. Protokol adalah sebuah aturan atau standar yang mengatur atau mengijinkan terjadinya hubungan,komunikasi,dan perpindahan data antara dua atau lebih titik komputer. Apabila protokol tersebut di langgar apa yang akan terjadi dan apabila standar yang mengatur struktur dari informasi jaka panjang tersebut tidak memenuhi standar atau melebihi standar nya apa yang akan terjadi jelaskan dan berikan contoh nya!
- 2. Mengapa RPC masih menggunakan cara primitif dalam pemrograman?
- 3. Salah satu kegunaan multithreading pada single processor adalah penanganan asynchronous processing menjadi baik, apa maksud dari asynchronous processing disini?