|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| logoUnand | **ROBOTICS AND EMBEDDED SYSTEM LABORATORY**  **FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI**  **JURUSAN TEKNIK KOMPUTER**  **UNIVERSITAS ANDALAS**  Kampus UNAND Limau Manih , Padang 25163 , PO.Box 143, website : reslab.sk.fti.unand.ac.id , email: reslab.sk@fti.unand.ac.id |  |
| Praktikum : Sistem Mikroprosessor dan Mikrokontroler | | |
| Shift Praktikum : Shift 1 | | |
| Modul Praktikum : Modul 2 | | |
| Tugas Pendahuluan | | |

* + 1. Tuliskan pengertian tentang array, dan cara pendeklarasian array dalam assembly.
    2. Tuliskan program bahasa assambly ketika nilai r1 = 4 maka r1 = r1 + 3, Jika tidak r1 = r1-3.
    3. Bgaimana cara kerja stack (gambarkan), dan jelaskan fungsi dari instuksi Push dan Pop dalam Stack

Catatan :

* Buatlah jawaban tugas pendahuluan dengan format .pdf
* Tugas Pendahuluan dikumpulkan pada Ilearn H-1 sebelum praktikum shift dilaksanakan
* Jawaban **DIWAJIBKAN** dijelaskan menggunakan bahasa sendiri/ tidak mengcopy dari Internet/buku
* Jika terdapat jawaban yang mencontek atau menyalin praktikan lainnya, dan asal copas, maka nilai tugas pendahuluan = 0