



Institut Informatika & Bisnis

**DARMAJAYA**

Yayasan Alfian Husin

**SOAL UJIAN TENGAH SEMESTER GENAP TA. 2020/2021**

<b>KODE MK</b>	<b>: SKO20416</b>	<b>DOSEN</b>	<b>: Dodi Yudo S, S.Si., M.T.I</b>
<b>MATA KULIAH</b>	<b>: Sistem Tertanam</b>	<b>WAKTU</b>	<b>: [ ]</b>
<b>JURUSAN</b>	<b>: SK - Sistem Komputer</b>	<b>KELAS</b>	<b>: 4SK-P1</b>
<b>SIFAT</b>	<b>: OPEN/CLOSE BOOK (*)</b>	<b>HARI</b>	<b>:</b>
<b>KET</b>	<b>: TEORI/PRAKTIKUM (*)</b>	<b>TANGGAL</b>	<b>:</b>

1. Sebutkan dan jelaskan tipe-tipe data dalam pemrograman arduino
2. Sebutkan dan jelaskan operator-operator persamaan dan perbandingan dalam pemrograman arduino
3. Sebutkan dan jelaskan operator-operator logika dalam pemrograman arduino
4. Sebutkan dan jelaskan operator-operator bit
5. Sebutkan dan jelaskan serta berikan 1 contoh operator-operator matematika dalam pemrograman arduino