

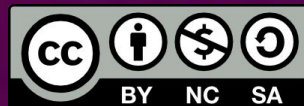
Instruksi kontrol Program

Andi Susilo, S.Kom, M.T.I.
Email: andi.susilo@andipensil.com

Mata kuliah Prak. Mikroprosesor dan
Bahasa Rakitan



UNIVERSITAS
DARMA
PERSADA



Program Studi Teknologi Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Darma Persada

Kerjakanlah praktikum berikut menggunakan Debug:

Instruksi:

1. NIM Ganjil mengerjakan soal Ganjil, sedangkan NIM genap mengerjakan soal Genap.
2. Gunakan instruksi Loop, CMP, INT 21 service number 2 (Mov AH,2) untuk cetak karakter

- A.
1. ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
 2. A1B1C1D1E1F1G1H1I1J1K1
 3. Aa1Bb2Cc3Dd4Ee5Ff6Gg7Hh8
 4. AbCdEfGhIj
 5. a1Ab2Bc3Cd4De5Ef6Fg7Gh8H
 6. A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
 7. A1 B1 C1 D1 E1 F1 G1 H1 I1 J1 K1
 8. Aa1 Bb2 Cc3 Dd4 Ee5 Ff6 Gg7 Hh8 Ii9
 9. A b C d E f G h I j K
 10. a1A b2B c3C d4D e5E f6F g7G h8H