

## NOTASI Mencari 5 BILANGAN TERBESAR

Nama : Annisa Himatul Chasanah

NIM : A11.2022.13980

Judul

Mencari 5 Bilangan terbesar

Kamus

A, B, C, D, E  $\leftarrow$  Integer

Diskripsi

Output “Masukkan Nilai A : “ A

Output “Masukkan Nilai B : “ B

Output “Masukkan Nilai C: “ C

Output “Masukkan Nilai D : “ D

Output “Masukkan Nilai E : “ E

// jumlah disusun pada A B C D E ada 120 susunan, yaitu :

ABCDE	BACDE	CABDE	DABCE	EABCD
ABCED	BACED	CABED	DABEC	EABDC
ABDCE	BADCE	CADBE	DACBE	EACBD
ABDEC	BADEC	CADEB	DACEB	EACDB
ABECD	BAECD	CAEBD	DAEBC	EADBC
ABEDC	BAEDC	CAEDB	DAECB	EADCB

ACBDE	BCADE	CBADE	DBACE	EBACD
ACBED	BCAED	CBAED	DBAEC	EBADC
ACDBE	BCDAE	CBDAE	DBCAE	EBCAD
ACDEB	BCDEA	CBDEA	DBCEA	EBCDA
ACEBD	BCEAD	CBEAD	DBEAC	EBDAC
ACEDB	BCEDA	CBEDA	DBECA	EBDCA

ADBCE	BDACE	CDABE	DCABE	ECABD
ADBEC	BDAEC	CDAEB	DCAEB	ECADB
ADCBE	BDCAE	CDBAE	DCBAE	ECBAD
ADCEB	BDCEA	CDBEA	DCBEA	ECBDA
ADEBC	BDEAC	CDEAB	DCEAB	ECDAB
ADECB	BDECA	CDEBA	DCEBA	ECDBA

AEBCD	BEACD	CEABD	DEABC	EDABC
AEBDC	BEADC	CEADB	DEACB	EDACB
AECBD	BECAD	CEBAD	DEBAC	EDBAC

AECD B	BECD A	CEBD A	DEBC A	EDBC A
AEDBC	BEDAC	CEDAB	DECAB	EDCAB
AEDCB	BEDCA	CEDBA	DECBA	EDCBA

If ( $A > B > C > D > E$ )

Output “Maka, urutan nilai terbesarnya adalah “A B C D E

Else if ( $A > B > C > E > D$ )

Output “Maka, urutan nilai terbesarnya adalah “A B C E D

Else if ( $A > B > D > C > E$ )

Output “Maka, urutan nilai terbesarnya adalah “A B D C E

Else if ( $A > B > D > E > C$ )

Output “Maka, urutan nilai terbesarnya adalah “A B D E C

Else if ( $A > B > E > C > D$ )

Output “Maka, urutan nilai terbesarnya adalah “A B E C D

Else if ( $A > B > E > D > C$ )

Output “Maka, urutan nilai terbesarnya adalah “A B E D C

dst