

Kohesi (Lanjutan)

Kohesi Temporal

- ↳ Elemen-elemen terlibat dalam berbagai kegiatan yang mempunyai hubungan dalam waktu
- ↳ Urutan tidak penting

Contoh 14.1

Initialisation
 Buka File Transaksi
 Total_transaksi = 0
 Total_pen = 0
 Baris = 30
 No = 0
 Hal = 0
 END.

Initialisation

BINA NUSANTARA

Edisi : 1

Revisi : 0

Sept - 2000

Kohesi Konsidental

- ↳ Elemen-elemen tidak mempunyai hubungan

Contoh 14.3

File Processing
 Open employee updates file
 Read employee record
 Print_page_heading
 Open employee master file
 Set page_count to one
 Set error_flag to false
 END.

BINA NUSANTARA

Edisi : 1

Revisi : 0

Sept - 2000

Kohesi Logical

- ↳ Elemen-elemen melakukan kegiatan dengan kategori yang sama
- ↳ Parameter masukan menentukan kegiatan yang dilaksanakan
- ↳ Tidak semua kegiatan dikerjakan

Contoh 14.2

Read_all_files (file_code)
 CASE if file_code
 1: Read customer_transaction record
 IF not EOF THEN
 increment cust_trans_count
 2: Read customer_master record
 IF not EOF THEN
 increment cust_master_count
 3: Read product master record
 IF not EOF THEN
 increment product_master_count
 ENDIF
 ENDCASE
 END.

BINA NUSANTARA

Edisi : 1

Revisi : 0

Sept - 2000

Latihan Soal

Buat Modul Kohesi Functional
 Modul Kohesi Sequential
 Modul Kohesi Komunikasional
 Modul Kohesi Prosedural
 Modul Kohesi Logical
 Modul Kohesi Coinsidental

BINA NUSANTARA

Edisi : 1

Revisi : 0

Sept - 2000