

Nama : Demitries Basikura

Kelas : A

NIM : 123140137

Materi 3-4

- Review :
 - Pertemuan untuk membicarakan teknis
 - Testing dari hasil produk saat proses
 - Mekanisme penilaian software

• Pokok bahasan pada Review

- Errors : Sebuah masalah yang ditemukan sebelum rilis kepada user
- Defects : Sebuah masalah yang ditemukan sesudah rilis kepada user

Kedua hal tersebut didasari dari aspek-aspek seperti : ekonomi, bisnis, psikologi dan dampak pada manusia

• Perhitungan metrik

Nilai review dan total error dihitung sebagai berikut :

- $E_{review} = E_p + E_a + E_r$
- $Err_{tot} = Err_{minor} + Err_{major}$

• Informal Review

- Melakukan check software dengan teman
- Sebuah pertemuan (lebih dari 2 orang) untuk membahas produk
- Aspek review dari pasangan programmer

• Formal Review

- Digunakan untuk menemukan sebuah error dalam fungsi, logika atau implementasi
- Memverifikasi software bisa memenuhi syarat
- Memastikan software dibawah standar
- Membuat proyek lebih mudah dikendalikan