

**UNIVERSITI SAINS MALAYSIA**

**Peperiksaan Semester Kedua  
Sidang Akademik 1995/96**

**Mac/April 1996**

**PLG 454/4 - Penerbitan Rancangan-Rancangan Pendidikan**

**(Masa : 3 jam)**

---

**Sila jawab mana-mana EMPAT (4) soalan sahaja.**

1. **Apakah skema? Bincangkan bagaimanakah teori skema dapat menjelaskan proses-proses pembelajaran. Berikan contoh-contoh yang sesuai.**  
**(25 markah)**
  
2. **Jelaskan maksud dan berikan contoh-contoh yang sesuai untuk perkara-perkara berikut:**
  - a) rekabentuk pengajaran;
  - b) teori pembelajaran;
  - c) teori pengajaran;
  - d) model; dan
  - e) pemprosesan maklumat  
**(25 markah)**
  
3. a) **Bincangkan 3 paras penerbitan bahan-bahan pengajaran mengikut Kemp & Smellie (1989).**  
  
b) **Pada paras penerbitan manakah kerja-kerja berikut terletak?**
  - i) membuat rakaman kuliah/ceramah
  - ii) mengadun suara
  - iii) menulis skrip dan kemudian membuat rakaman

- 2 -

- iv) menghasilkan satu set bahan pengajaran berdasarkan objektif-objektif suatu topik.
- v) mengaplikasi pengetahuan yang dipelajari untuk menyelesaikan masalah
- vi) membuat suntingan video.

(25 markah)

4. Bincangkan teori rekabentuk pengajaran seperti yang dimajukan oleh Gagne dan rakan-takan.

(25 markah)

5. Bincangkan empat (4) langkah-langkah awal rekabentuk mesej yang dicadangkan oleh Marsh (1983).

a) Jelaskan maksud istilah-istilah berikut dan nyatakan bilakah tiap satu item ini penting:

- i) "cut-away shot"
- ii) "line of action"
- iii) "White balance"
- iv) "pan"

b) Senaraikan lima (5) format atau jenis rancangan video yang anda tahu. Bincangkan dua darinya dari sudut-sudut:

- a) kesukaran penerbitan
- b) kesesuaian dalam pengajaran.

(25 markah)