

**UNIVERSITI SAINS MALAYSIA**

**Peperiksaan Semester Kedua  
Sidang Akademik 1999/2000**

**FEBRUARI 2000**

**RPK 332 – Rekabentuk Bandar**

**Masa: 3 jam**

---

Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi **LIMA** muka surat yang tercetak sebelum anda memulakan peperiksaan ini.

Soalan ini terbahagi kepada **BAHAGIAN A** dan **BAHAGIAN B**

**BAHAGIAN A** (Jawab **SATU** soalan sahaja) – (*Masa: 45 minit*)

1. Bincangkan bagaimana dalam era globalisasi ini ciri-ciri senibina dan sejarah pribumi masih boleh di serap dan digunakan sebagai penggerak dalam pendekatan rekabentuk bandar yang sesuai dengan konteks tempatan.

( 25 markah )

2. Kini konsep pembangunan mapan telah diserapkan ke dalam falsafah dan amalan rekabentuk bandar. Huraikan bagaimana ini boleh dicapai di negara ini.

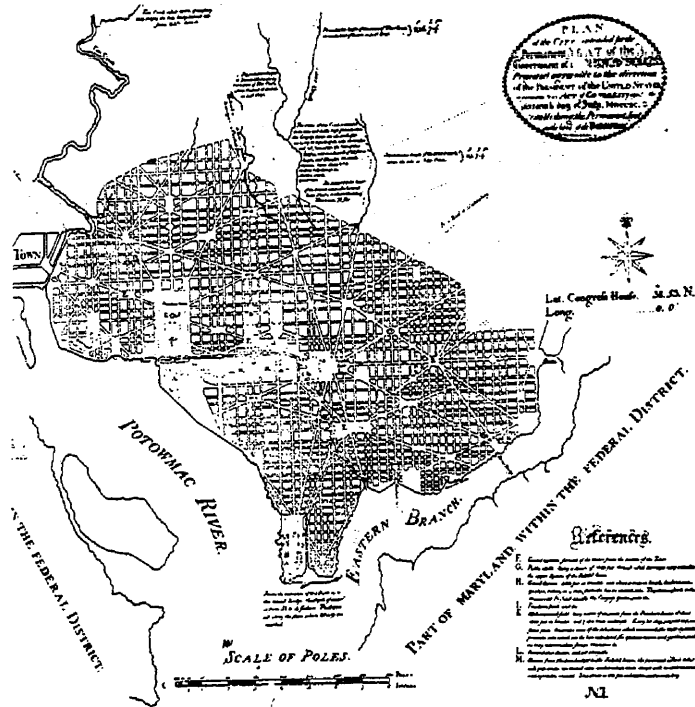
( 25 markah )

...2/-

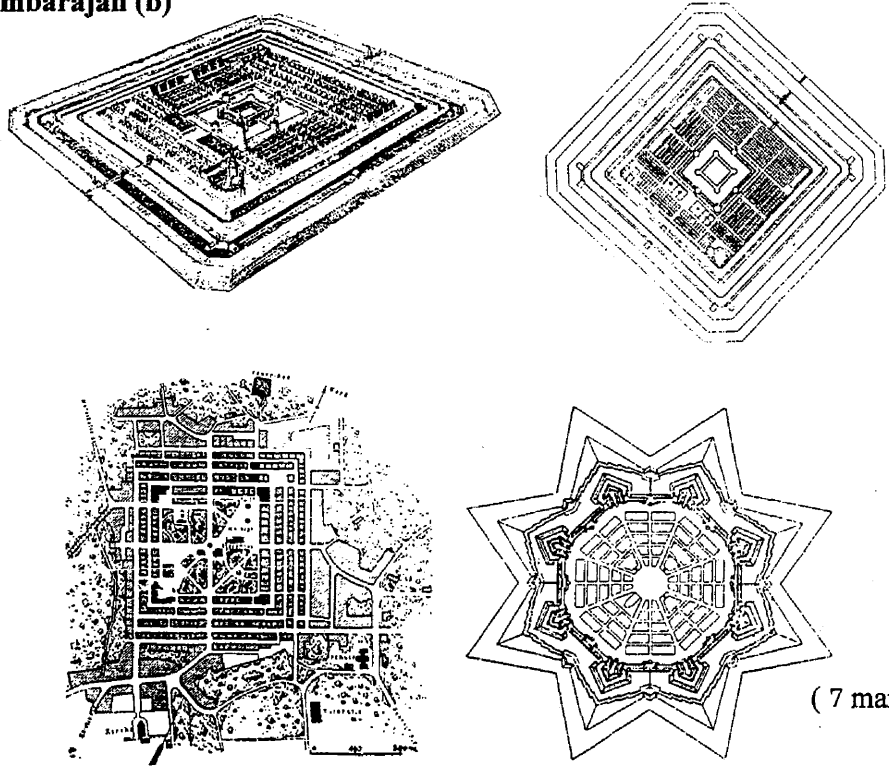


10. Paparkan maksud perancangan rekabentuk bandar sepertimana kaitan Gambarajah (a) dan (b) di bawah.

Gambarajah (a)



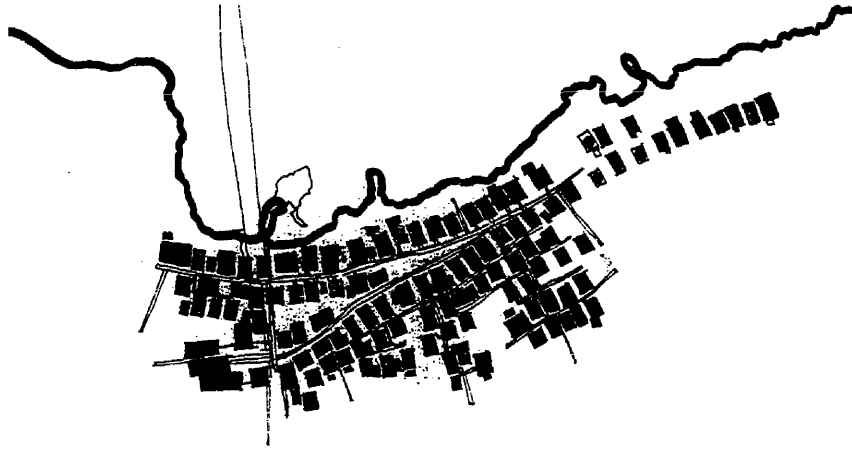
Gambarajah (b)



( 7 markah )

....4/-

11. Bincangkan kaitan yang dimaksudkan sepertimana gambarajah di bawah.



( 7 markah )

...5/-

12. Sila susun 48 perkataan di bawah kepada 2 kategori iaitu:

**Man's Way**

**Pack Donkey's Way**

Perkataan-perkataannya ialah:

- |                             |                   |                          |
|-----------------------------|-------------------|--------------------------|
| 1. Zaman Pertengahan Eropah | 17. San Francisco | 33. Kulim Hi-Tech Kedah  |
| 2. Clarence Stein           | 18. Amsterdam     | 34. Kampus Induk USM     |
| 3. Gridiron                 | 19. Milton Keynes | 35. Houston Texas        |
| 4. Jimmy Lim                | 20. Enlightenment | 36. Democracy            |
| 5. Ken Yeang                | 21. Chicago       | 37. Tamadun Islam        |
| 6. Putra Jaya               | 22. London        | 38. Kampung Melayu       |
| 7. Georgetown Penang        | 23. Paris         | 39. Manchester           |
| 8. Wash. D.C.               | 24. Traditional   | 40. Geometri             |
| 9. Radiant City             | 25. Modern        | 41. Plan of Versailles   |
| 10. Letchworth              | 26. Primitif      | 42. Plan of Brasilia     |
| 11. Kota Bharu (Kelantan)   | 27. Olynthus      | 43. Babylon Mesopotamia  |
| 12. Lewis Mumford           | 28. Unlinear      | 44. Radburn New Jersey   |
| 13. Raymon Unwin            | 29. Camillo Site  | 45. Suburban City Konsep |
| 14. Places des Voges        | 30. Haussman Plan | 46. Concept              |
| 15. Chinese Garden          | 31. Jan Jacob     | 47. Patrick Geddes       |
| 16. English Garden          | 32. London        | 48. Cope with nature     |

( 16 markah )

oooOOooo

