

KONSEP DASAR E-LIBRARY

OLEH:

PANDIT ISBIANTI, M.PD.



TUJUAN PERKULIAHAN

1

- Mahasiswa memahami pengertian e-library

2

- Mahasiswa memahami tujuan e-library

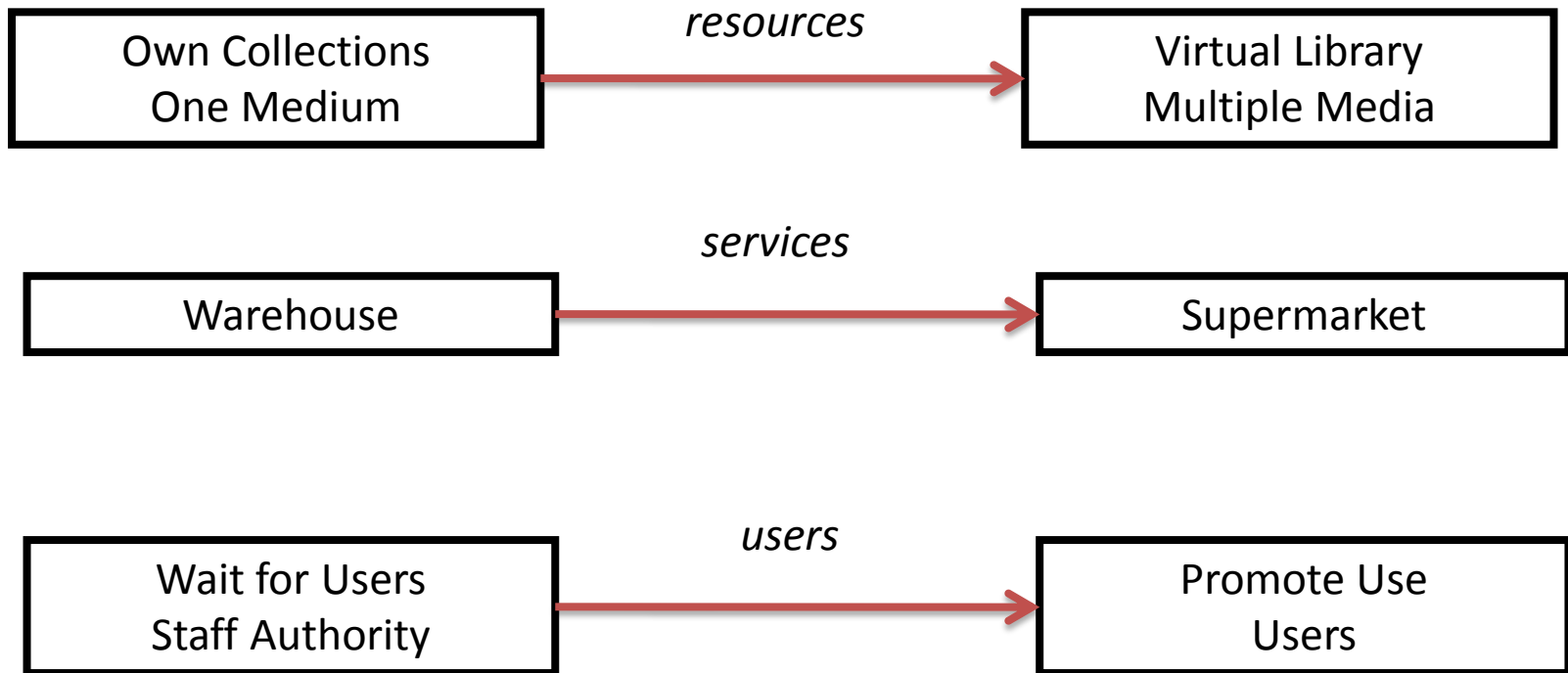
3

- Mahasiswa memahami Manfaat e-library

4

- Mahasiswa memahami komponen e-library


TRANSFORMASI PERPUSTAKAAN DI ERA DIGITAL



Perubahan Mindsite-*Stueart and Morgan, 2002*

LANDASAN YURIDIS

UU Nomor 43 tahun 2007 tentang
Perpustakaan, Bab V Pasal 14 ayat (3)



Setiap perpustakaan mengembangkan layanan
perpustakaan sesuai dengan kemajuan
teknologi informasi dan komunikasi.

PENGETIHAN DIGITAL LIBRARY (1)

Edward A. Fox

- A machine readable representation of materials which might be found in a university library together with organizing information intended to help users find specific information

William Arms

- A managed collection of information with associated services, where the information is stored in digital formats and accessible over the network.

PENGERTIAN DIGITAL LIBRARY (2)

Ian Witten

- **A collection of digital objects, including text, video, and audio, along with methods for access and retrieval and for selection, organization, and maintenance of the collection.**

Lesk

- **A collection of information that is both digitized and organized, and which offers capabilities beyond those of the traditional library.**

NEED FOR A DIGITAL LIBRARY

1

- To provide perpetual access of digitized or digital objects

2

- To eliminate geographical boarder , space, times, and barriers of information.

3

- To cope with the increasing demand for the information services

4

- To improve efficiency in searching

5

- To enhance existing services and starts new information services

6

- To save the time of users and staff in the creation and utilization of information services

7

- To provide better management of digitized resources

OBJECTIVES OF A DIGITAL LIBRARY (1)

Mengumpulkan, menyimpan, mengatur, dan mengakses informasi dalam bentuk digital melalui saluran komunikasi

Memenuhi kebutuhan pelanggan melalui penyediaan layanan yang lebih baik

Menyediakan layanan retrospective secara lebih efisien

Agar memiliki database digital yang luas

Untuk menghemat waktu bagi staf perpustakaan dengan menghindari pekerjaan rutin.

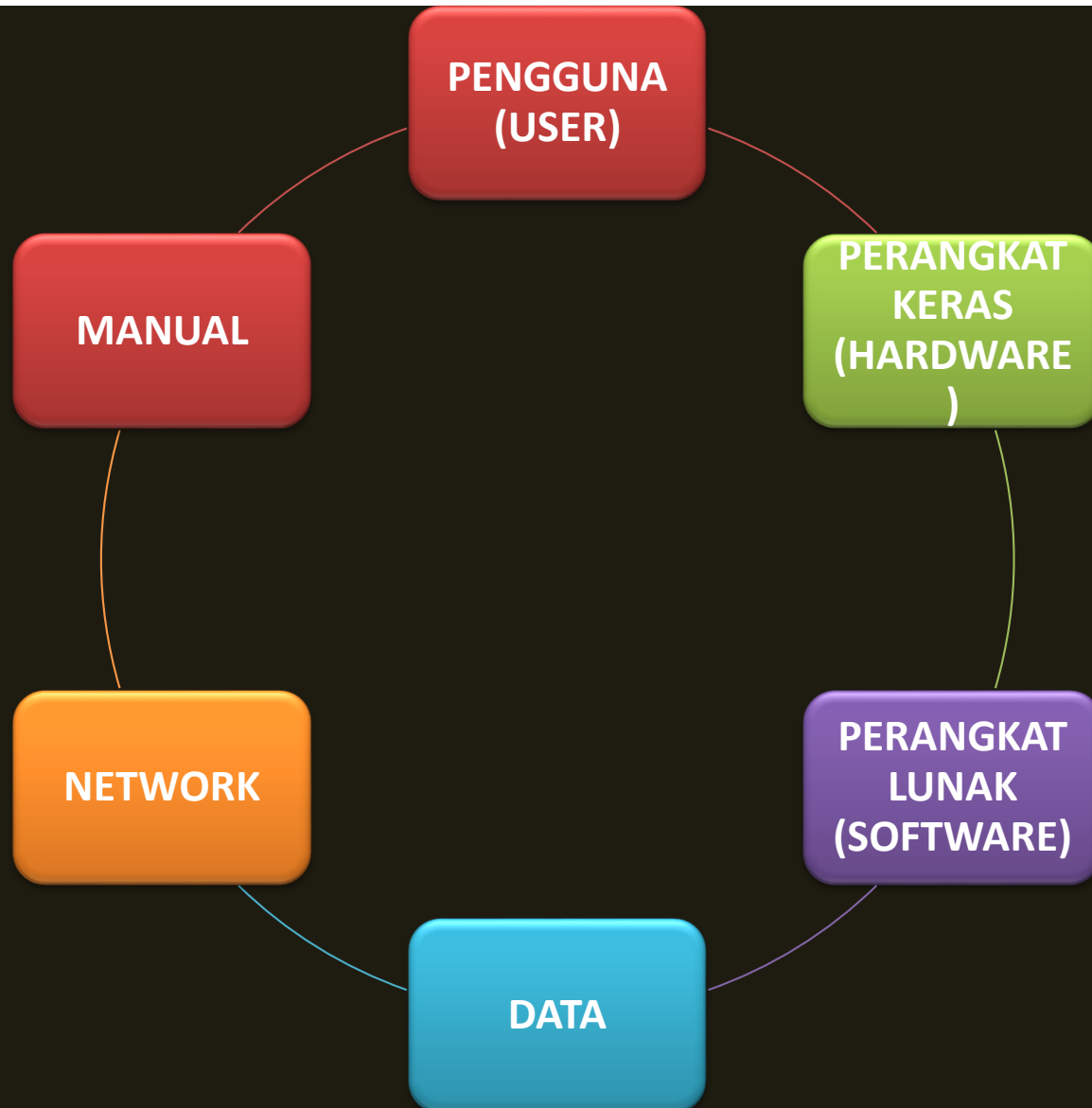
OBJECTIVES OF A DIGITAL LIBRARY (2)

Menyediakan layanan kepada masyarakat secara lebih luas

Meminimalisir penyimpanan secara besar-besaran dan masalah tempat bagi perpustakaan

Mengurangi biaya yang ditimbulkan oleh adanya berbagai aktivitas perpustakaan.

UNSUR PENDUKUNG PERPUSTAKAAN DIGITAL (1)



UNSUR PENDUKUNG PERPUSTAKAAN DIGITAL (2)

Collection (include collection management, collection organization, collection development, collection sourcing)

Digital knowledge organization

Access infrastructure (set, browse, navigation)

Computer and network infrastructure

Watch me...



Setelah mengamati dengan seksama tayangan tadi, hal-hal apakah yang saudara peroleh (dapat saudara simpulkan) mengenai digital library? Tuangkan pendapatmu dalam secarik kertas dalam bentuk point-point, kerjakan secara individu dan kumpulkan.



Selamat Belajar.....