

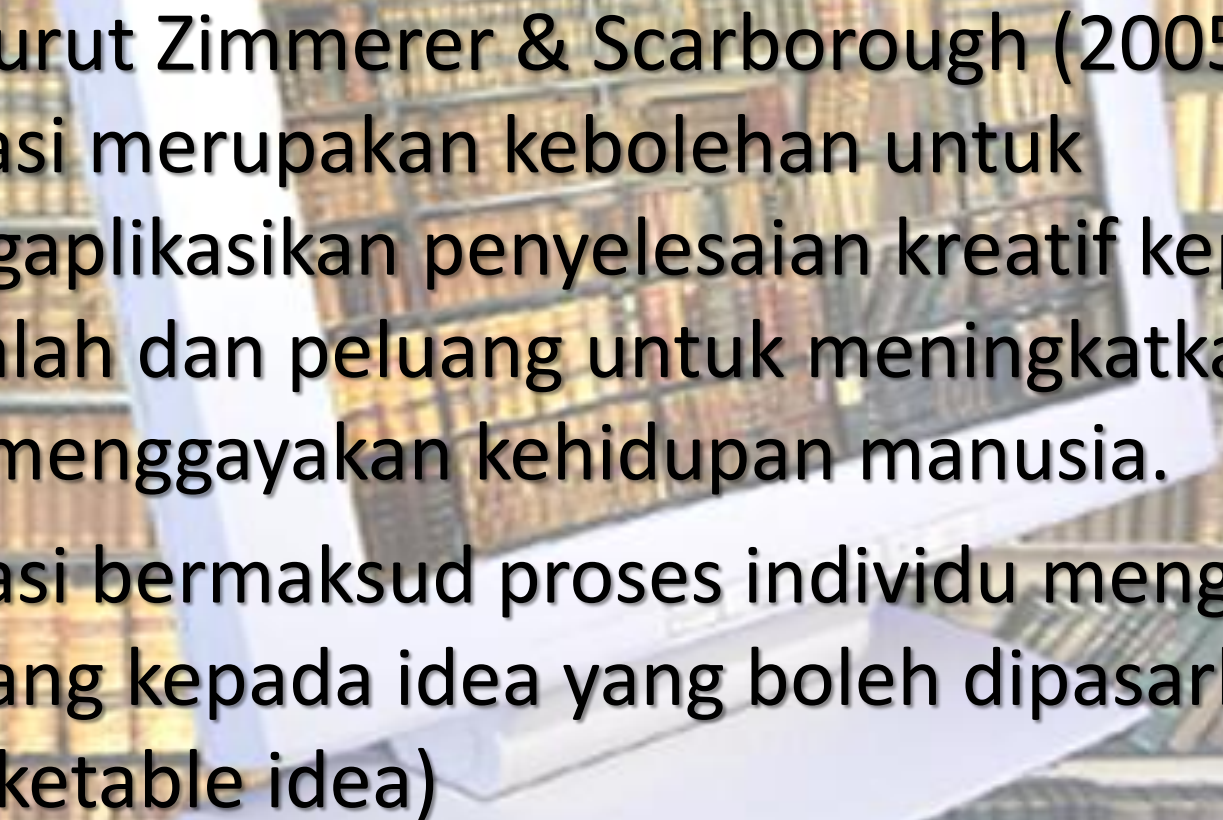


**KREATIVITI DAN INOVASI DALAM PERPUSTAKAAN :
PERPUSTAKAAN DIGITAL**

Oleh:
Norazlina Abdul Rahman
dan
Korina Ibrahim

Apa itu kreativiti dan inovasi?

- Kreativiti adalah aktiviti penjanaan buah fikiran yang dihasilkan peningkatan keberkesanan atau kecekapan kepada yang telah sedia ada (Kuratko & Hodgetts, 2001)
 - Keberkesanan – penggunaan sumber secara optimum agar kos diminimumkan.
 - Kecekapan – mencapai matlamat atau tujuan.

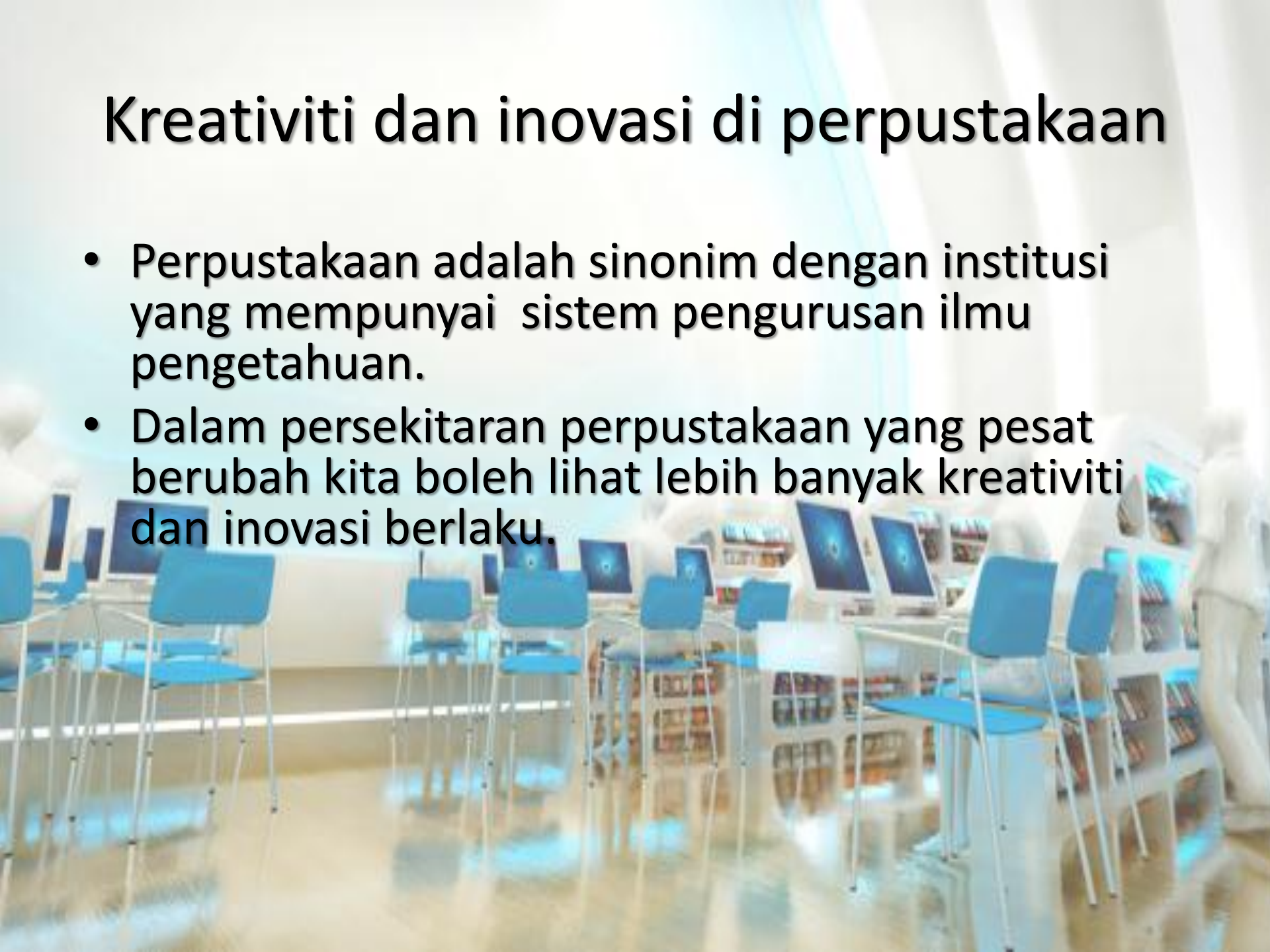
- 
- Menurut Zimmerer & Scarborough (2005), inovasi merupakan kebolehan untuk mengaplikasikan penyelesaian kreatif kepada masalah dan peluang untuk meningkatkan dan menggayakan kehidupan manusia.
 - Inovasi bermaksud proses individu mengubah peluang kepada idea yang boleh dipasarkan (marketable idea)

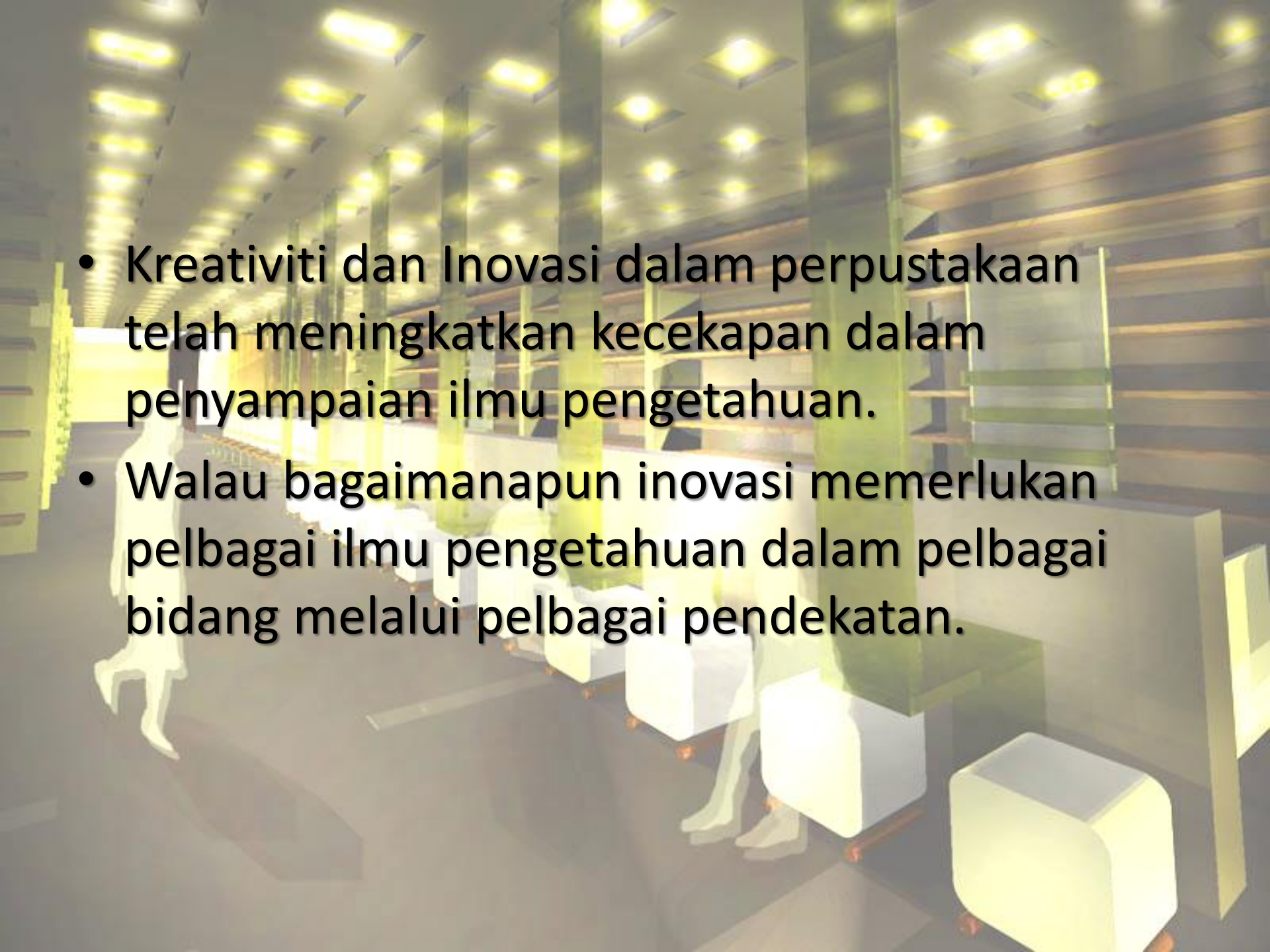
- Kreativiti dan inovasi adalah berbeza antara satu sama lain, tetapi mereka adalah saling berkaitan .



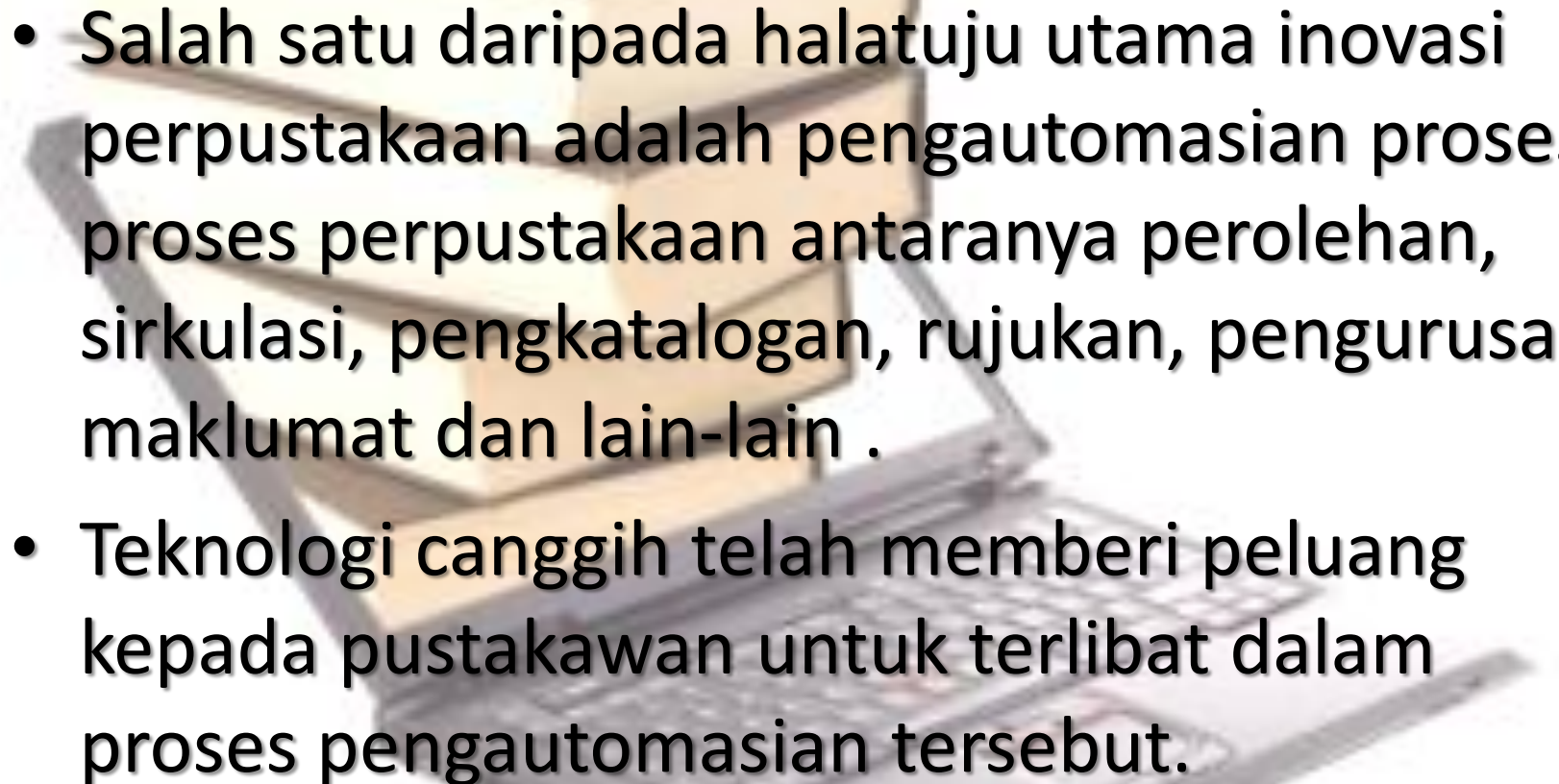
Kreativiti dan inovasi di perpustakaan

- Perpustakaan adalah sinonim dengan institusi yang mempunyai sistem pengurusan ilmu pengetahuan.
- Dalam persekitaran perpustakaan yang pesat berubah kita boleh lihat lebih banyak kreativiti dan inovasi berlaku.



- 
- A 3D architectural rendering of a modern library interior. The scene is illuminated with warm, yellow light from recessed ceiling fixtures. The space features tall, dark wood bookshelves lining the walls. In the foreground, several people are depicted in a simplified, stylized manner, sitting at white, cube-shaped tables. The overall atmosphere is clean, bright, and contemporary.
- Kreativiti dan Inovasi dalam perpustakaan telah meningkatkan kecekapan dalam penyampaian ilmu pengetahuan.
 - Walau bagaimanapun inovasi memerlukan pelbagai ilmu pengetahuan dalam pelbagai bidang melalui pelbagai pendekatan.

Perpustakaan digital sebagai hasil kreativiti dan inovasi perpustakaan

- Salah satu daripada halatuju utama inovasi perpustakaan adalah pengautomasian proses-proses perpustakaan antaranya perolehan, sirkulasi, pengkatalogan, rujukan, pengurusan maklumat dan lain-lain .
 - Teknologi canggih telah memberi peluang kepada pustakawan untuk terlibat dalam proses pengautomasian tersebut.
- 

Perpustakaan digital

- Perkembangan teknologi maklumat telah merevolusikan konsep perpustakaan dan kini setiap perpustakaan telah mengorak langkah untuk menerapkan konsep perpustakaan digital.



Definisi perpustakaan digital

- Koleksi bercetak yang telah didigitasikan.
- “satu koleksi maklumat yang besar dan teratur, didigitalkan dalam pelbagai bentuk (kombinasi di antara teks, imej, bunyi dan video) yang membenarkan capaian maklumat pada bila-bila masa dan di mana-mana sahaja melalui konsep rangkaian komunikasi global serta penggunaan teknologi maklumat yang optimum” (Masnizah Mohd. & Zawiyah Mohammad Yusof , 2002).

Perpustakaan digital : kreativiti dan inovasi

- 2 aspek utama :
 - Perpustakaan digital menyokong kreativiti dan inovasi
 - Kreativiti dan inovasi dalam membangunkan perpustakaan digital.



Perpustakaan digital dalam menyokong kreativiti dan inovasi

- Tiada sempadan fizikal
- Ketersediaan
- Akses serentak
- Pendekatan berstruktur
- Dapatan semula maklumat
- Pemeliharaan dan pemuliharaan
- Ruang
- Jaringan kerjasama
- kos



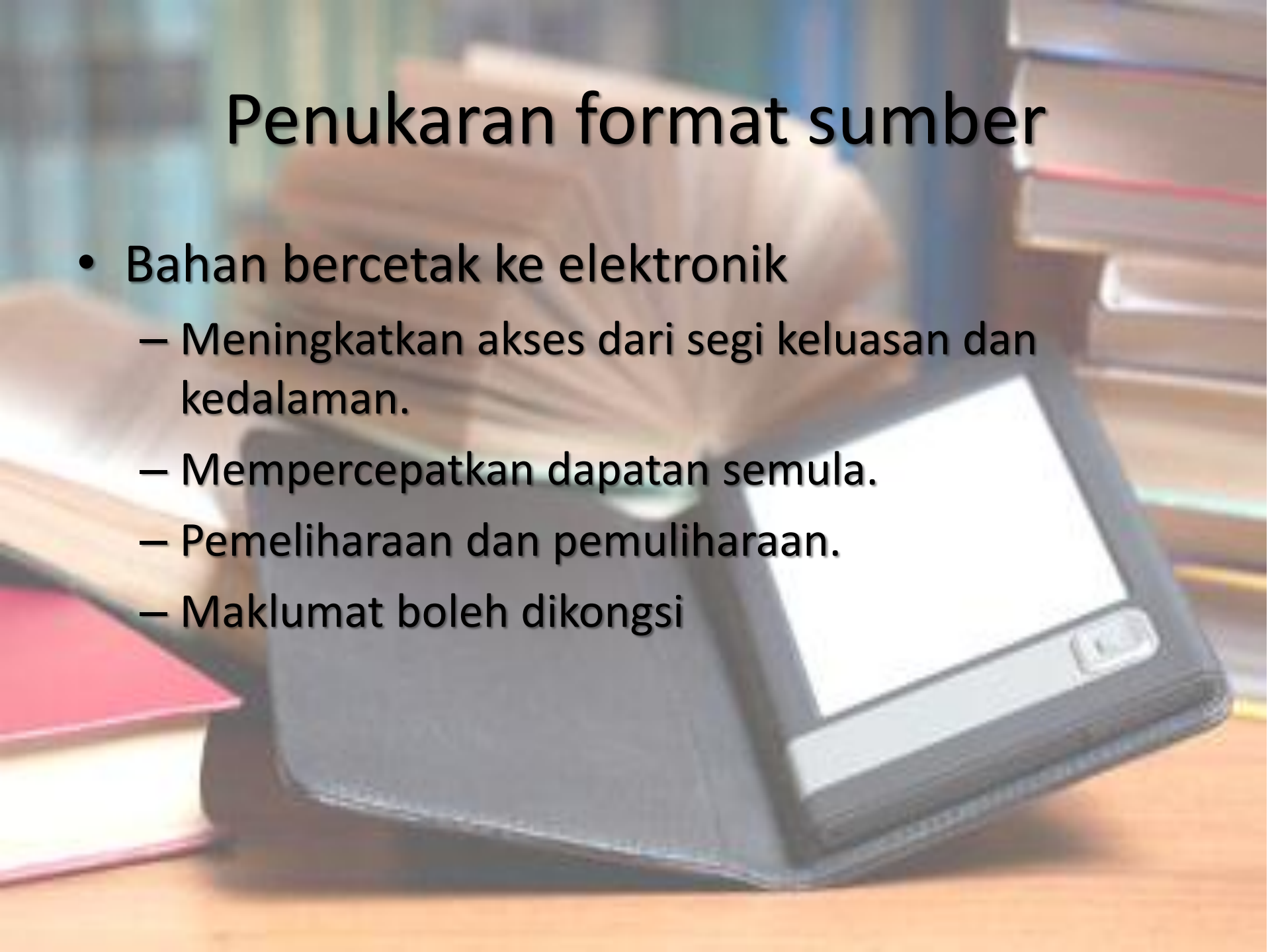
Kreativiti dan inovasi dalam membangunkan perpustakaan digital

- Sumber
 - Bercetak ke elektronik
- Proses
 - Manual ke sistem
- Manusia
 - Pustakawan
 - Pengguna



Penukaran format sumber

- Bahan bercetak ke elektronik
 - Meningkatkan akses dari segi keluasan dan kedalaman.
 - Mempercepatkan dapatan semula.
 - Pemeliharaan dan pemuliharaan.
 - Maklumat boleh dikongsi



Proses pencarian maklumat

- Manual ke sistematik
 - Kad katalog kepada web opac
 - Pencarian fizikal ke pencarian maya





Manusia

- Pustakawan
 - Menyediakan kakitangan perpustakaan yang kompeten dalam pengurusan maklumat media baru dan berkebolehan membantu dan membimbing pengguna mencapai sumber maklumat yang diperlukan.

- **Pengguna**

- Memenuhi keperluan maklumat pengguna selari dengan trend terkini pencarian maklumat.



Penutup

- Jelas bahawa perpustakaan digital telah membawa perpustakaan kepada pengguna dan menawarkan akses mudah dengan maklumat yang berkualiti terutama dalam mencari maklumat dan pemeliharaan bahan/koleksi dan struktur maklumat.
- Oleh itu, pustakawan perlu terus berfikir secara kreatif supaya perpustakaan akan dapat dilihat sebagai tempat yang produktif dalam penyediaan maklumat.

obrigada

Dank U

Merci

mahalo

Köszí

спасибо

Grazie

Thank
you

mawruuru

Takk

Gracias

Dziękuję

Děkuju

danke

Kiitos