

PERPUSTAKAAN DAN PEMUSTAKA DI ERA MILENIAL REVOLUSI INDUSTRI 4.0



Donni Yudha Prawira, S.Sos, M.I.Kom

Pustakawan Muda UPT. Perpustakaan Unimed

**Pembinaan dan Pengembangan Kelompok Pemustaka
Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kota Medan
Garuda Plaza Hotel-Medan, 27 November 2019**

Perpustakaan

Undang-Undang Nomor 43 Tahun 2007 tentang Perpustakaan

Perpustakaan adalah institusi pengelola koleksi karya tulis, karya cetak, dan/atau karya rekam secara profesional dengan sistem yang baku guna memenuhi kebutuhan pendidikan, penelitian, pelestarian, informasi, dan rekreasi para pemustaka.



Pemustaka

Undang-Undang Nomor 43 Tahun 2007 tentang Perpustakaan

Pemustaka adalah pengguna perpustakaan yaitu perseorangan, kelompok orang, masyarakat, atau lembaga yang memanfaatkan fasilitas layanan perpustakaan.



Dari Generasi ke Generasi

DARI GENERASI KE GENERASI 		
 Rayuan Gombal	Generasi Baby Boomer 1946-1964	Berjiwa petualang, optimistik, berorientasi kerja, anti pemerintah
 Kopi Darat	Generasi X 1965-1976	Individualis, luwes, skeptis terhadap wewenang, harapan tinggi terhadap pekerjaan
 CLBK	Generasi Milenial 1977-1995	PD, berorientasi terhadap kesuksesan, toleran, kompetitif, haus perhatian
 Lit.AF	Generasi Z 1996-2010	Menghargai keberagaman, menghendaki perubahan sosial, suka berbagi, berorientasi target
 Tayo	Generasi Alpha 2010-sekarang	Belum terdeteksi
Sumber: Dihimpun tim riset tirto.id		

<https://tirto.id/>



<https://campuspedia.id/kabar/baby-boomers-millennial-hingga-generasi-alpha-kamu-generasi-yang-mana/>

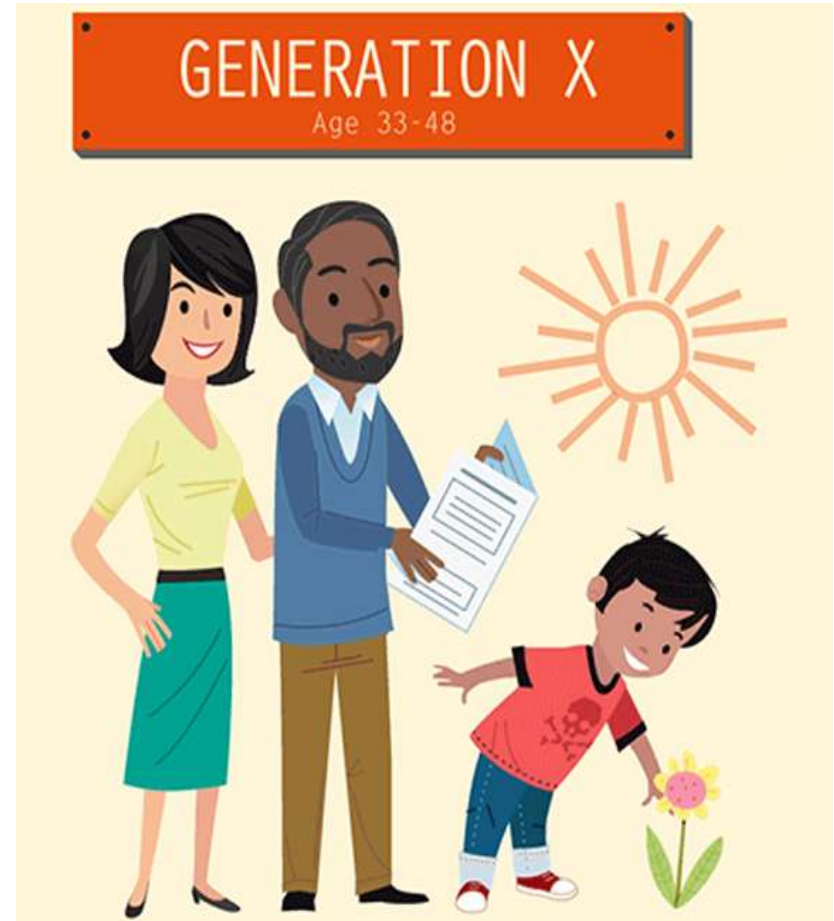
Generasi *Baby Boomers*

Generasi ini adalah generasi yang lahir dalam rentang tahun 1946 hingga – 1964. Dinamakan *baby boomers*, karena pada generasi ini memiliki angka kelahiran yang tinggi, yang merupakan imbas dari perang dunia II. Karena memiliki angka kelahiran yang tinggi, generasi ini memiliki banyak saudara. Generasi ini juga dianggap memiliki pengalaman hidup yang banyak.



Generasi X

Generasi X merupakan generasi yang lahir pada tahun 1965 hingga 1980. Merupakan generasi awal yang mencicipi teknologi, khususnya teknologi komunikasi seperti *personal computer* (PC), *video games*, internet, dan menjadi generasi awal pula yang dapat menyimpan data pribadi melalui disket. Standar 'gaul' generasi ini adalah MTV dan *video games* seperti Pac Man (22 Mei 1980). Disamping perkembangan hal positif dari sisi teknologi, generasi ini, menurut Jane Deverson, mulai memiliki beberapa tingkah laku negatif, salah satu contohnya adalah membangkang kepada orang tua



Generasi Y (Milenial)

- Howe dan Strauss mendefinisikan kelompok milenial individu lahir tahun 1982 – 2004.
- Menurut Iconoclast, sebuah perusahaan riset konsumen, generasi milenial pertama lahir pada 1978
- Majalah Newsweek melaporkan bahwa generasi milenial lahir antara 1977 – 1994
- New York Times mematok generasi milenial pada 1976 -1990 dan 1978 – 1998
- Sebuah artikel majalah Time menempatkan generasi millenial pada kelahiran antara 1980 – 2000
- Secara keseluruhan, tanggal lahir paling awal yang diusulkan untuk Generasi Milenial adalah 1976 dan yang terakhir tahun 2004

Secara keseluruhan, tanggal lahir paling awal yang diusulkan untuk Generasi Milenial adalah 1976 dan yang terakhir tahun 2004

Generasi Milenial

Generasi milenial adalah generasi muda yang berusia sekitar antara 18–38 tahun yang hidup dalam dunia yang dipenuhi oleh peralatan elektronik dan jaringan online. Oleh karena itu, sebagian besar dalam bersosialisasi lewat daring.

Mereka melanjutkan perkembangan teknologi yang sudah digunakan oleh generasi X. Generasi ini menguasai teknologi yang lebih maju dari generasi Y, salah satu contohnya adalah *smartphone*.

Karena kedekatan dengan teknologi tersebut, generasi ini banyak menggunakan teknologi komunikasi instan seperti e-mail, SMS, dan media sosial seperti Instagram, WhatsApp, dan banyak lagi. Perkembangan pada generasi ini juga terjadi pada bidang *video game*, yaitu lebih adiktif terhadap *online video game*.



Revolusi Industri 4.0



– 18th Century

Industry 1.0

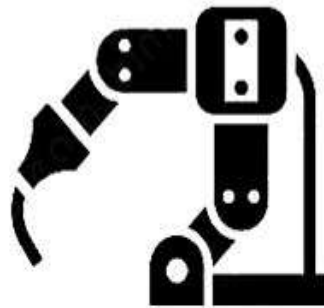
Mechanical production
equipment powered by
steam



– 19th Century

Industry 2.0

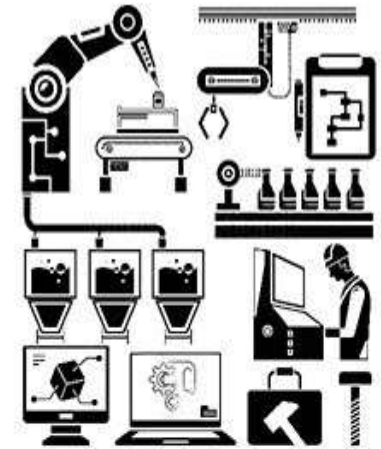
Mass production assembly
lines requiring labour and
electrical energy



– 20th Century

Industry 3.0

Automated production
using electronics and IT

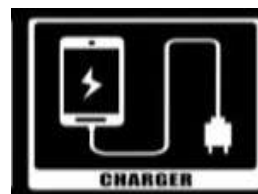
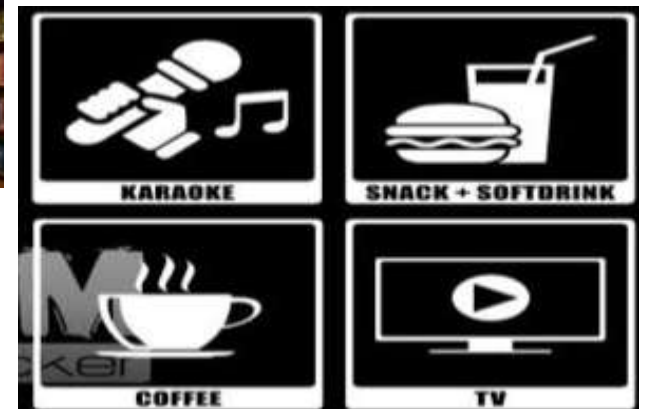


– Today

Industry 4.0

Intelligent production
incorporated with IoT,
cloud technology & big data

Perpustakaan Milenial Revolusi Industri 4.0



Pemustaka Milenial Revolusi Industri 4.0



Pemustaka Milenial Revolusi Industri 4.0

- Literasi Informasi (Mencari Informasi, Menilai, Mengevaluasi dan Menghasilkan)
- Kemampuan Penelusuran Literatur (Cetak dan Digital)
- Kemampuan Membaca Cepat dan Menulis
- Paham dan Menghindari Plagiatisme
- Memahami Inklusi Sosial di Perpustakaan

Literasi Informasi

The information literate person can:



Information

Kemampuan Penelusuran Literatur (Cetak dan Digital)

- Encyclopedia (Ensiklopedi)
- Handbooks (Buku Pegangan)
- Manuals (Buku Panduan)
- Directory (Direktori)
- Year Books (Buku Tahunan)
- Biography (Biografi)
- Bibliography (Bibliografi)
- Indexes (Indeks)
- Abstract (Abstrak)
- Dictionary (Kamus)
- Almanac (Almanak)
- Sumber Geografi
- E-journal, e-book
- Tesaaurus
- Standar
- Patent dan lainnya



OPAC Perpustakaan Kota Medan



<http://perpustakaan.pemkomedan.go.id/opac/>



Aplikasi Android E-book Perpustakaan Kota Medan



ePusda Kota Medan

PT. Enam Kubuku Indonesia Buku & Referensi

3+

Aplikasi ini kompatibel dengan semua perangkat Anda.

Tambahkan ke Wishlist

Instal



Perpustakaan Digital Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kota Medan

Indonesia Onesearch

<https://onesearch.id/>

INDONESIA ONE SEARCH
CARA MUDAH AKSES KOLEKSI PERPUSTAKAAN

709 Perpustakaan di seluruh Indonesia
Dengan koleksi mencapai 4.5 juta
Jutaan e-resource internasional dapat diakses
Menghemat waktu pencarian
Menjelajah Gagasan
Menghindari Plagiat
621 Institusi Pendidikan dan Lembaga

Koleksi buku dapat di akses melalui Indonesia One Search

Fitur One Search

- Satu Interface Pencarian
- Anti Duplikat
- Pencarian Sampung
- Analisa Teks
- Pencarian Lokal
- Pencarian Fullteks
- Integrasi iPusnas

Sumber : Perpustakaan Nasional Republik Indonesia
Produksi 04-10-2017

IndonesiaBaik.id
IndonesiaBaik.id
IndonesiaBaikID
@IndonesiaBaikid

Indonesia One Search
Satu pintu pencarian untuk semua koleksi publik dari perpustakaan, museum, arsip, dan sumber elektronik di Indonesia

Cari buku dan e-resources

Koleksi
Saat ini terdapat 8,077,503 unik entri dan 10,822,420 entri dengan duplikat di dalam Indonesia OneSearch. Koleksi ini dikumpulkan dengan metode harvesting otomatis dari repositori milik organisasi mitra, yang berasal dari berbagai sektor.

Mitra

- Infotisi (1322)
- Perpustakaan (1638)
- Repositori (6134)

IOS Links

- IOS Explorer
- IOS Ciemer
- IOS Reporting

Fitur-fitur

- Satu Interface Pencarian
- Anti Duplikat
- Pencarian Sampung
- Analisa Teks
- Jendela Pencarian Lokal
- Integrasi iPusnas
- Pencarian Fullteks
- Jejaring Pengetahuan

Sektor

- Library (7,096,374)
 - University (4,843,491)
 - Public (967,894)
 - Nasional (775,283)
 - Special (434,884)
 - School (74,622)
- Archive (9,173)
 - Archive (9,178)

Format

- Book (4,021,032)
- Other (2,515,431)
- Thesis (1,198,910)
- Journal (1,176,362)
- PeerReview (1,148,023)
- File (794,090)
- Report (74,254)
- Document (64,079)
- Map (51,903)
- Image (41,568)
- WorkOut (27,006)
- Sound (25,371)
- Video (6,571)
- Data (275)
- Place (3)
- MusicalScore (3)

PERPUSTAKAAN NASIONAL RI

<http://e-resources.perpusnas.go.id/>



Sumber Open Access (1)

<http://garuda.ristekdikti.go.id/>



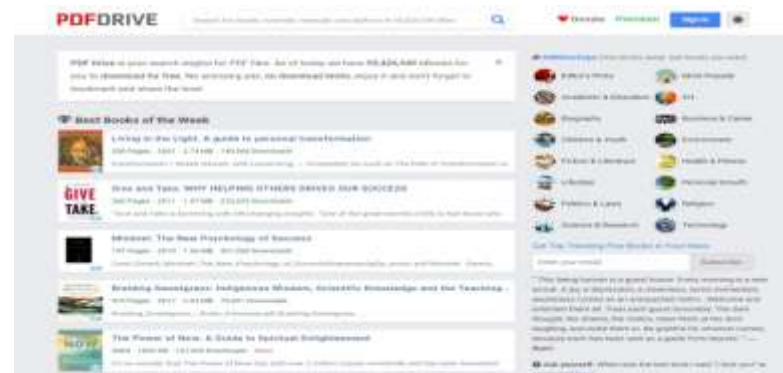
<https://www.doabooks.org/>



<https://doaj.org/>



<https://www.pdfdrive.com/>



Summer Open Access (2)

<https://id.booksc.org/>



<https://bookboon.com/>



http://www.gutenberg.org/wiki/Main_Page

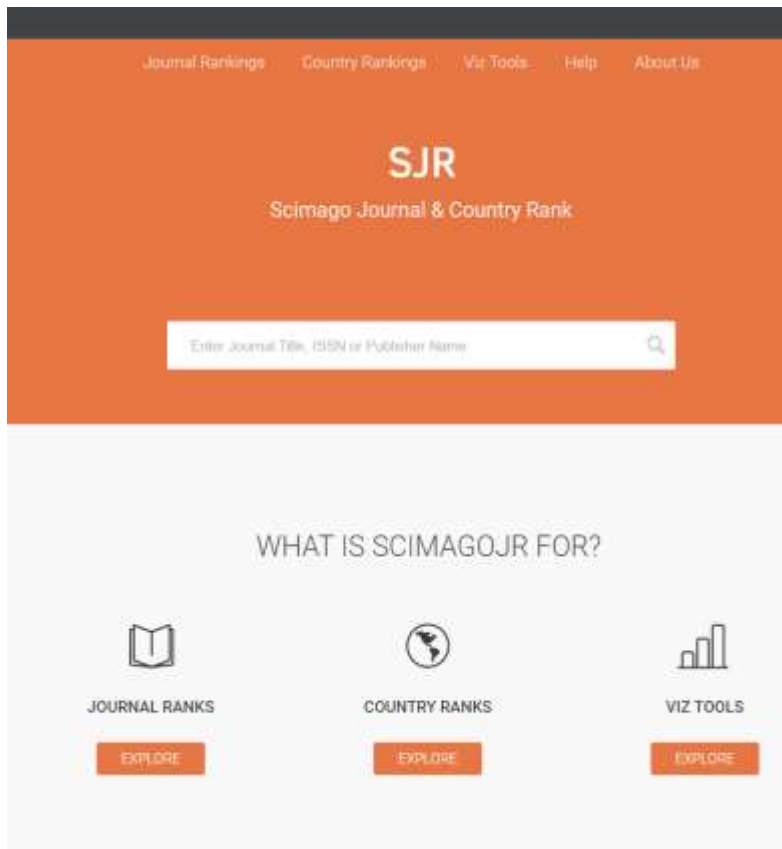


<https://www.oapen.org/content/>

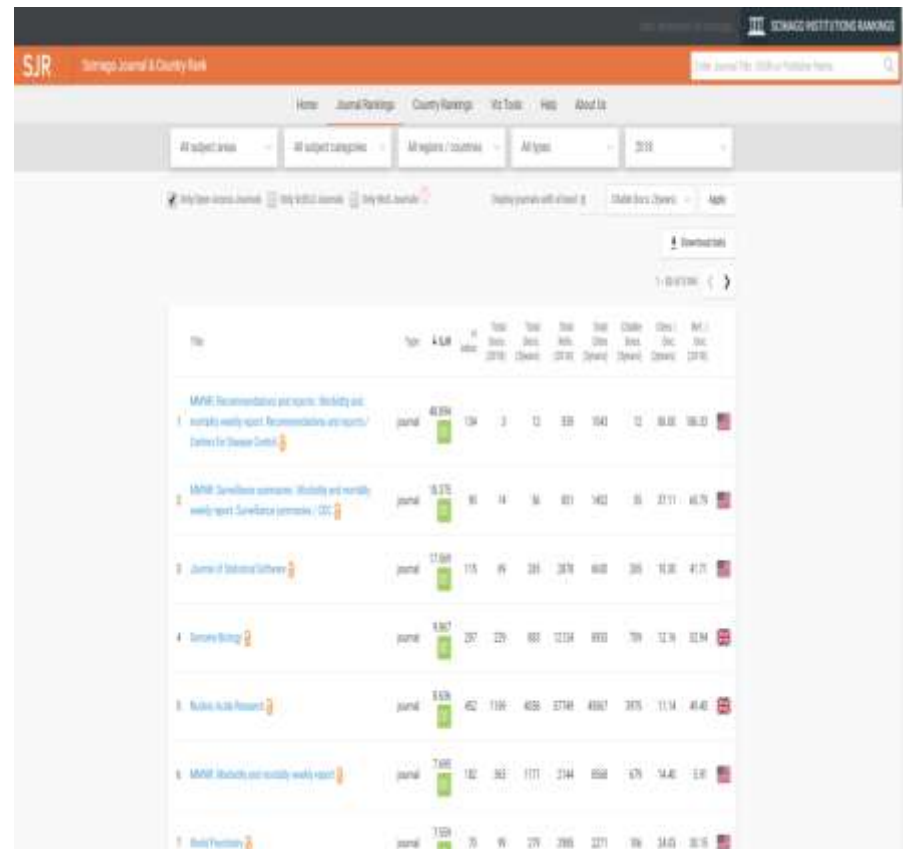


E-journal Terindeks Scopus

<https://www.scimagojr.com/>



The image shows the homepage of the Scimago Journal & Country Rank (SJCR) website. The header includes navigation links: Journal Rankings, Country Rankings, Viz Tools, Help, and About Us. The main section features the SJR logo and the text "Scimago Journal & Country Rank". Below this is a search bar with the placeholder text "Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name". At the bottom, there is a section titled "WHAT IS SCIMAGOJR FOR?" with three icons and buttons: "JOURNAL RANKS" with an "EXPLORE" button, "COUNTRY RANKS" with an "EXPLORE" button, and "VIZ TOOLS" with an "EXPLORE" button.



The image shows the search results page of the Scimago Journal & Country Rank (SJCR) website. The header includes navigation links: Home, Journal Rankings, Country Rankings, Viz Tools, Help, and About Us. The main section displays a list of journals with their titles, SJR scores, and various ranking metrics. The table below summarizes the data for the top 7 journals.

Title	SJR	Q1	Q2	Q3	Q4	CiteScore	CiteScore Index	h-index
1. MMAR: Recommendations and reports: Marketing and strategy weekly report: Recommendations and reports / Center for Strategic Center	40.594	134	3	12	89	1043	12	88.88
2. MMAR: Surveillance economics: Mobility and monthly weekly report: Surveillance economics / CSC	15.175	81	14	54	801	1402	55	21.11
3. Journal of Endosomal Trafficking	11.688	115	49	281	2878	6808	285	18.38
4. Science Briefing	9.907	257	229	883	12134	8933	789	12.78
5. Bulletin of the Research	9.628	452	1198	4058	27188	49887	2875	11.14
6. MMAR: Mobility and monthly weekly report	7.685	182	362	1171	2144	8558	679	14.40
7. Body Protection	7.129	75	49	279	2865	2271	96	14.03

<https://sci-hub.tw/>



Kemampuan Membaca Cepat dan Menulis

Teknik Membaca SQ3R

- **S** (*survey*); meninjau
- **Q** (*question*); menanyakan
- **R** (*read*); membaca
- **R** (*recite*); menyatakan kembali secara lisan
- **R** (*review*); membaca ulang



Paham dan Menghindari Plagiatisme

Plagiarisme atau sering disebut plagiat adalah penjiplakan atau pengambilan karangan, pendapat, dan sebagainya dari orang lain dan menjadikannya seolah karangan dan pendapat sendiri. Plagiat dapat dianggap sebagai tindak pidana karena mencuri hak cipta orang lain.



**Plagiarism
Checker**

<https://smallseotools.com/plagiarism-checker/>

<https://plagiarismdetector.net/>

<https://www.plagramme.com/free-plagiarism-checker-online>

<https://www.duplichecker.com/>

dan lainnya

Memahami Inklusi Sosial di Perpustakaan



Terima Kasih

