

Mengakses Halaman *Website* yang Sudah *Offline* Menggunakan *Wayback Machine* Milik *Internet Archive*

Febri Aryanto

febaryanto@gmail.com

<http://www.masfeb.com>

[ORCID iD: 0000-0002-8384-7471](https://orcid.org/0000-0002-8384-7471)

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2003-2016 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarkan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.

Suatu ketika saya teringat pada sebuah website dengan alamat <http://www.tembi.org/situs/index.htm> dimana website tersebut menampilkan situs-situs marjinal alias terpinggirkan yang berada di daerah Yogyakarta dan sekitarnya. Begitu saya akses alamat tersebut, ternyata website yang dituju sudah mati (offline).

Pendahuluan

Perkembangan di dunia teknologi informasi memang bisa memaksa sebuah website untuk mengikuti perkembangan tersebut atau dengan sukarela website dipersilahkan untuk minggir atau *offline* dan tidak berlanjut. Lalu bagaimana cara supaya saya atau Anda bisa melihat website yang sudah *offline* tersebut sehingga minimal saya bisa melihat tampilannya?



Gambar 1. Logo Wayback Machine Milik Internet Archive

Apakah mungkin? Demikian yang ada dalam pikiran saya. Tetapi berkat sedikit informasi dan mengulik dari beberapa forum diskusi, saya harus berterima kasih kepada website penyedia layanan penampil cache dan arsip website yang tersedia secara online dan gratis pula.

Nah, untuk tulisan kali ini saya akan membahas salah satu website penyedia layanan cache halaman website (atau bila menurut Google, definisi operasional versi Indonesianya disebut “tembolok”), yaitu *Internet Archive*.

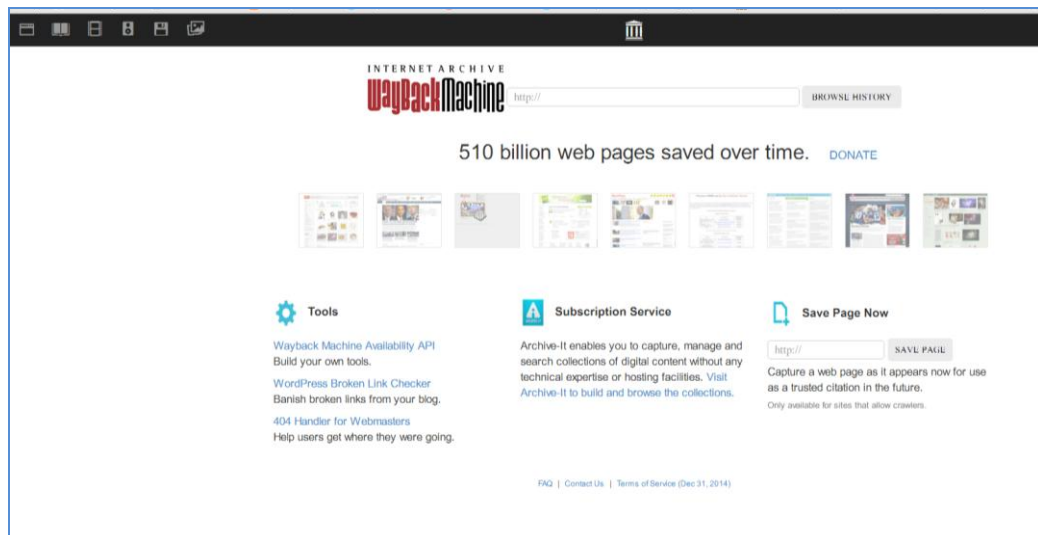
Sejarah

Pada dasarnya, Internet Archive yang beralamat di <http://archive.org> merupakan sebuah inisiasi untuk membangun sebuah perpustakaan internet. Maksudnya? Ya perpustakaan internet dimana akses internet kepada sebuah koleksi arsip yang ada dalam format digital bisa diakses oleh siapapun. Didirikan pada tahun 1996, kemudian berkembang dan pada tahun 1999 juga mulai mengarsipkan koleksi digital seperti mp3, video, halaman web, dan lain sebagainya.[1]

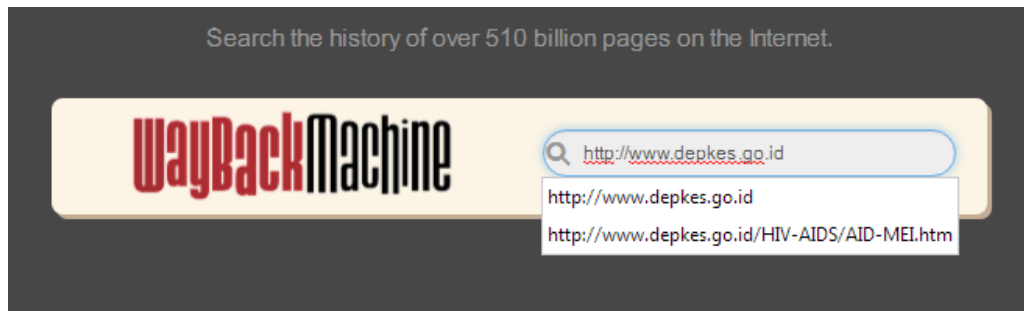
Langkah-Langkah Penggunaan Wayback Machine

Supaya bahasan kita tidak meluas, maka tulisannya saya batasi hanya pada menggunakan layanan Internet Archive, utamanya Wayback Machine untuk melihat kilas balik tampilan halaman sebuah website ditahun-tahun sebelumnya dari tampilan yang sekarang ada. Internet Archive mengarsipkan halaman website sehingga siapapun yang membutuhkan halaman website yang bila suatu ketika ternyata sudah offline masih bisa diakses (meskipun hanya berupa tampilannya). Meskipun tidak semua halaman diarsipkan oleh Internet Archive, bila kita beruntung, halaman website yang sudah offline dan kita butuhkan masih bisa kita akses dan baca. Bagaimana caranya menampilkan halaman website yang sudah offline? Berikut langkah-langkahnya:

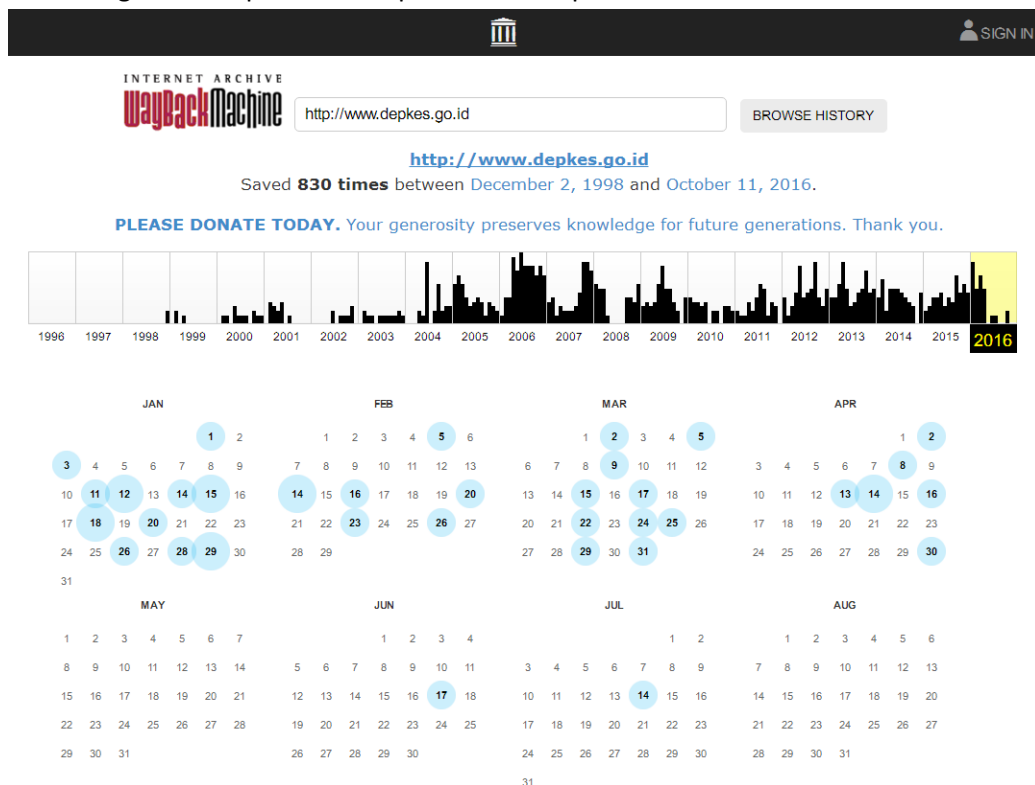
1. Akses halaman Internet Archive dialamat <http://archive.org> sehingga tampil halaman berikut:



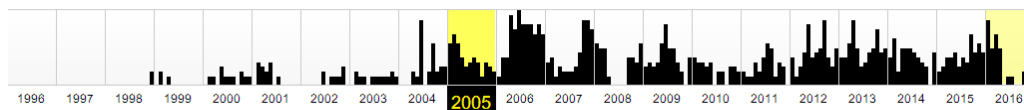
2. Pada halaman awal halaman website Internet Archive terdapat kotak pencarian yang berlabel Wayback Machine. Ketikkan didalam kotak tersebut alamat website yang sudah offline yang ingin kita lihat kembali. Semisal saya ingin lihat <http://www.depkes.go.id> , kemudian tekan enter.



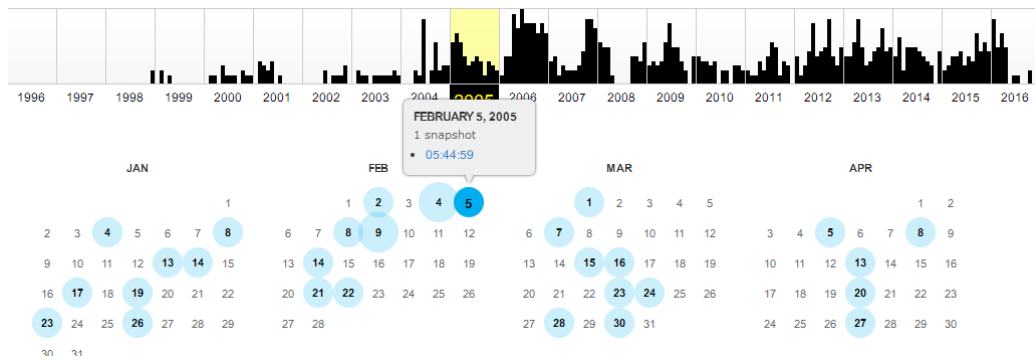
3. Sehingga masuk ke halaman arsip website yang kita maksud. Tampilan yang saya dapat saat mengakses arsip website depkes adalah seperti ini:



4. Arahkan kursor pada timeline tahun yang kita inginkan semisal, saya ingin melihat tampilan website depkes di tahun 2005.



5. Kemudian jika halaman tanggal pada tahun yang kita maksud sudah tampil, arahkan kursor ke tanggal tertentu seperti ini kemudian klik link waktunya.



6. Pada contoh yang saya lakukan, saya mencoba mengakses halaman website tanggal 5 Februari tahun 2005 pada pukul 5.44. Tampilan yang dihasilkan adalah seperti dibawah ini:

7. Bila ingin melihat tampilan halaman ditanggal yang lain, kita tinggal mengklik panah kanan-kiri yang ada dipojok kanan atas untuk menggeser tanggal. Sedangkan untuk memilih tahun tinggal kita klik timeline tahun yang ada di bawah kotak pencarian.

Selesai.

Penutup

Bila pembaca adalah seorang pengelola website dan ingin berkreasi, tampilan-tampilan halaman website yang sudah diarsipkan oleh Internet Archive bisa dijadikan rujukan untuk mengevaluasi website tampilan website supaya kedepannya bisa menjadi lebih baik dan menyesuaikan dengan

perkembangan jaman. Selamat mencoba.

The screenshot shows the website of the Indonesian Ministry of Health (Depkes) as of August 15, 2006. The page layout includes a top navigation bar with a search box and a calendar showing the current date. The main content area is divided into several sections:

- Main Menu:** Home, Profil, Berita, Documents, Artikel, Web Links.
- Domain Depkes:** Lists various health-related institutions such as Badan Litbangkes, Badan PPSDM Kesehatan, and Ditjen Bina Kefarmasian & Alkes.
- Non Domain Depkes:** Lists other related organizations like Gizi, JPKM, and Promosi Kesehatan.
- Direktori:** A directory section with radio buttons for 'Puskesmas' and 'Rumah Sakit', and a dropdown menu for 'Nanggroe Aceh D'.
- Hit Counter:** Shows 2535018 Pengunjung.
- Search:** A search box with a 'Go' button and radio buttons for 'Site' and 'Web'.
- News Articles:**
 - Lomba Sekolah Sehat Tumbuhkan Manusia Sehat:** 14 Aug 2006. Mentions Menteri Kesehatan Dr. dr. Siti Fadilah Supari, Sp.JP(K) receiving representatives from 24 schools.
 - Harga Obat Generik Turun:** 10 Aug 2006. Reports a 5%-30% price drop for generic drugs starting in July 2006.
 - Konfirmasi Virus Flu Burung Ditentukan Laboratorium Dalam Negeri:** 10 Aug 2006. Announces that avian influenza diagnosis is now confirmed by domestic laboratories.
 - Sampai 9 Agustus 2006 Kasus Konfirm Flu Burung di Indonesia Mencapai 58 Kasus, 45 Meninggal:** 10 Aug 2006. States that 58 cases and 45 deaths have been confirmed by August 9, 2006.
- Right Sidebar:**
 - Cek Email:** A login form for email checking.
 - New Downloads:** Links to 'Harga Jual Alkes' and 'Aplikasi Anggaran'.
 - WASPADA FLU BURUNG:** A warning banner with a red triangle and exclamation mark.
 - Profil Kesehatan:** A section for user health profiles.
 - DinKes Propinsi:** Lists provincial health offices across various Indonesian provinces.
 - DinKes Kabupaten/Kota:** Lists district/city health offices.

Gambar 2. Tampilan Halaman Website Depkes Tanggal 15 Agustus 2006

Referensi

[1] InternetArchive, "Internet Archive," About Internet Archive, 2016. [Online]. Available: <https://archive.org/about/>. [Accessed 21 10 2016].

<http://orcid.org/0000-0002-8384-7471>



Biografi Penulis

Febri Aryanto. Menyelesaikan D3 dan S1 di Universitas Persada Indonesia YAI tahun 2006 dan 2009. Pernah kuliah ikatan dinas di Sekolah Tinggi Ilmu Statistik (STIS) di tahun 2002. Staf di Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Kementerian Kesehatan RI. Lebih cenderung menulis mengenai jalan-jalan dan kuliner, tulisan dan informasi tentang penulis dapat dilihat di <http://masfebjalanjalan.blogspot.com>. Penulis dapat dihubungi via email: febaryanto@gmail.com.