

Pengelolaan Web

Pengaturan
SEO (Off & On Page)

Ali Tarmuji, S.T., M.Cs.
alitarmuji@uad.ac.id



**Urusan Web &
Reportase Web**

Biro Sistem Informasi
dan Komunikasi



UNIVERSITAS
AHMAD DAHLAN

1

Search Engine Optimization (SEO)

- Pengertian:
 - Optimalisasi sebuah web agar memperoleh tempat terbaik di search engine.
- Pembagian SEO
 - SEO On Page: *teknik yang dilakukan dalam optimalisasi pada halaman dan template suatu web.*
 - SEO Off Page: *teknik untuk mengoptimalkan web agar memperkuat posisi target keyword tertentu pada posisi utama search engine (misal 10 besar)*

Search Engine Optimization (SEO)

- Tujuan Penerapan SEO:
 - Agar web terindex oleh SE,
 - Agar web populer,
 - Agar mendapat posisi terbaik di SE,
 - Mudah ditemukan pengunjung,
 - Peringkat web naik,
 - dll.



Tools

Browser Firefox

AddOns SEO

- [SEOquake](#)

otomatis membuat list hasil cari akan dilengkapi informasi mengenai pagerank, alexa hingga jumlah backlink dari Google dan Yahoo

Tools

- [SEO Doctor](#)

Memberi penilai kekuatan SEO suatu web dari 0 - 100. Juga dilengkapi keterangan tiap bagian yang dinilai jika toolnya di klik.

- [SEO Toolbar](#)

Menampilkan nilai Alexa, berisi laporan lengkap mengenai keyword paling banyak di post pada web dan juga berbagai tools SEO lain.



Tools

- [SEO Profesional Toolbar](#)

Dilengkapi dengan grafik yang memudahkan dalam membaca dan memabandingkan perkembangan web.

- [Affilorama SEO](#)

Bisa melacak backlink Anda dari Google dan Yahoo juga jumlah halaman yang terindeks Google.

- dll



Langkah SEO On Page

- SEO On Page: teknik yang dilakukan dalam optimalisasi pada halaman dan template suatu web
- Dilakukan oleh admin/webmaster web ybs
- Menyumbang $\pm 20\%$



Keunggulan SEO On Page

- mempunyai daya tahan seo yang lebih lama
 - karena teknik ini terhubung langsung dengan kepentingan robot mesin pencari,
 - robot tersebut mencari artikel-artikel yang sesuai dengan kriterianya.
- memberikan dampak khusus bagi user,
 - Karena user secara alami akan lebih senang membaca artikel yang lebih mudah dibaca,
 - memudahkan user dan robot google dalam membaca
- mampu menjaga kestabilan posisi artikel di mata SE
- berdampak pada sang Admin
 - Karena secara tidak langsung Admin akan melatih diri membuat dan menampilkan tulisan/ karya-karya terbaiknya,
 - karya mereka dinilai oleh manusia dan robot.



7 Teknik SEO On Page

1. Pemilihan nama domain yang benar
2. Pemilihan Title Tag, Meta Description, dan Meta Keyword
3. Bentuk URL Artikel atau Permalink
4. Penggunaan Tag H1, H2, H3
5. Penggunaan Image Alt Text
6. Tag DoFollow
7. Bold, Italicize dan Underline

7 Teknik SEO On Page

1. Penamaan domain

- Sebuah domain yang baik adalah domain yang memiliki keyword di dalamnya

2. Title Tag, Meta Description, dan Meta Keyword

- harus memasukkan keyword di dalamnya agar lebih kuat dalam search engine.
- jangan berlebihan dalam memasukkan keywordnya karena akan dianggap spam

3. Bentuk URL Artikel atau Permalink

- mempersingkat url dan memperjelas keyword yang akan terindeks SE

4. Penggunaan Tag H1, H2, H3

- Dalam menulis artikel sebaiknya anda menggunakan tag H1, H2, H3 agar search engine lebih jelas dalam menelusurinya, atau setidaknya dalam artikel harus mengandung tag H1 karena itu sangat penting.

7 Teknik SEO On Page

5. Penggunaan Image Alt Text

- Robot SE tidak bisa menelusuri dan mengenali gambar,
- cara untuk mengakalnya kita bisa menggunakan tag *Image Alt Text* dengan kata keyword yang kita bidik

6. Tag DoFollow

- Sebaiknya di dalam artikel anda menggunakan **rel DoFollow** agar antara artikel satu dengan artikel lain saling terkait.
- ini akan memberikan backlink dalam artikel lain. biasa disebut *internal link*

7. Bold, Italicize dan Underline

- Kata kunci utama harus diberi **Bold**, *italicize* atau underline untuk memperkuat nilai dari kata kunci utama tersebut.
- Jadi minimal harus ada tiga kata kunci utama pada artikel anda, khususnya pada paragraf pertama.

SEO Off Page

- SEO Off Page: *teknik membangun backlink (link building) untuk mengoptimisasi web agar memperkuat posisi target keyword tertentu pada posisi utama search engine (misal 10 besar)*
- Menyumbang $\pm 80\%$
- Yang dinilai jumlah kualitas link.
 - Semakin banyak mendapatkan link dari website yang berkualitas (trusted site) maka niscaya web tsb. semakin diprioritaskan oleh SE.

3 jenis SEO Off Page

- **Inbound Link**

- link yang datang dari web lain menuju ke web kita, sering juga disebut sebagai ***backlink***.

- **Outbound Link**

- kebalikan dari *Inbound Link*, yaitu link yang keluar dari web kita menuju web orang lain.
- memastikan web yang akan kita beri link adalah web yang memiliki kredibilitas baik, minimal web tersebut masih aktif dan tidak menjatuhkan nama baik web kita.

- **Internal Link**

- link yang menghubungkan tiap halaman dalam web kita.

Langkah Pengaturan SEO Off Page

- Yang pertama kali yang harus kamu lakukan adalah mendaftarkan blog kamu ke beberapa search engine yang terkenal, misalnya: Google, Yahoo, Bing, Web Dir.
- Daftarkan blog kamu ke beberapa social bookmarking, seperti Twitter, Facebook, dan sebagainya.
- Melakukan pendaftaran di web directori seperti DMOZ, blog directory, dan lain-lain.

Langkah Pengaturan SEO Off Page

- Mendaftarkan blog ke media sosial seperti mybloglog, blogcatalog, dan sebagainya.
- Memasang iklan di blog yang ber-Page Rank tinggi dan memiliki traffic yang besar. Namun kamu harus mengeluarkan biaya untuk memasang iklan, tapi hasil yang di dapat akan lumayan untuk mendapatkan pengunjung.
- Memasang iklan ke beberapa iklan gratis atau iklan berbayar.



Langkah Pengaturan SEO Off Page

- Melakukan pertukaran link dengan blog lain.
- Memasukan artikel yang orisinal dan menariknya ke directory submit artikel seperti articles.com.
- Menggunakan layanan Ping. Ping adalah sebuah layanan yang menggunakan *search engine* untuk mengetahui keberadaan blog dan mempublikasikannya. Layanan Ping yang cukup populer adalah PingOat, MyPageRank, PingOtmatic, atau layanan Google Ping Service.
- Mencari backlink ke blog dofollow dan situs edu maupun Gov.
- Gabung ke forum.

