Nama : Ibrahim Tri Nugroho

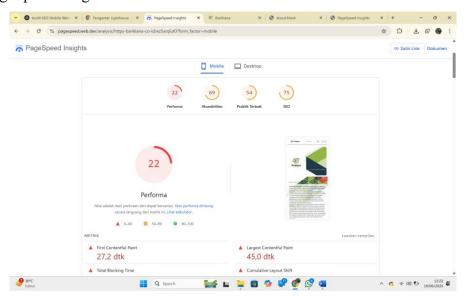
NIM : 2211510004

Mata Kuliah : Search Engine Optimization

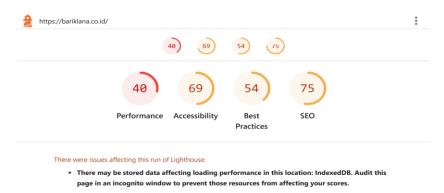
TUGAS SEO: Audit Mobile SEO Website - Bariklana.co.id

1. Hasil Analisa:

a. PageSpeed Insights



b. Google Mobile-Friendly Test





Performance

Values are estimated and may vary. The <u>performance score is calculated</u> directly from these metrics. <u>See calculator</u>.

2. Tabel Penilaian

Area	Nilai	Status
Performance	22–40	Buruk
Accessibility	69	Cukup
Best Practices	54	Buruk
SEO	75	Cukup

3. Masalah Prioritas

Daftar Masalah	Prioritas
Tombol kecil	Tinggi
Gambar besar & tidak dikompres	Tinggi
LCP lama	Tinggi
Tidak ada meta description	Sedang
Struktur heading	Sedang

4. Solusi

- a. Optimasi Kecepatan
 - 1) Kompres gambar & ubah ke format WebP
 - 2) Minify JavaScript & CSS
 - 3) Gunakan lazy-load untuk gambar
 - 4) Tambahkan caching policy di server
 - 5) Hapus JavaScript/CSS tidak terpakai
 - 6) Gunakan font lokal & tampilkan font fallback agar teks langsung muncul

b. Mobile UX

- 1) Perbesar ukuran tombol (min 48x48px)
- 2) Atur ulang jarak antar tombol
- 3) Gunakan layout responsif (grid/flexbox)
- 4) Pastikan teks tidak terlalu kecil (min 16px)

c. Aksesibilitas

- 1) Tambahkan alt di semua gambar
- 2) Gunakan label jelas pada tombol/link
- 3) Perbaiki kontras warna teks & background

d. SEO

- 1) Tambahkan meta description
- 2) Perbaiki robots.txt agar tidak memblokir pengindeksan
- 3) Gunakan heading secara berurutan (H1 \rightarrow H2 \rightarrow H3)

5. Kesimpulan

Berdasarkan hasil audit SEO mobile terhadap website https://bariklana.co.id, dapat disimpulkan bahwa secara keseluruhan performa website masih tergolong buruk untuk pengguna perangkat mobile. Hal ini ditunjukkan oleh nilai PageSpeed yang rendah (skor performa 22–40), waktu muat konten utama yang sangat lambat (LCP > 8 detik), dan berbagai masalah teknis seperti penggunaan gambar besar yang tidak dikompres serta JavaScript/CSS yang belum dioptimalkan.

Selain itu, dari sisi aksesibilitas dan praktik terbaik juga masih banyak kekurangan, seperti ukuran tombol yang tidak sesuai standar mobile, elemen gambar tanpa atribut alt, serta struktur heading yang tidak berurutan. Namun, pada aspek SEO, website sudah tergolong cukup baik dengan skor 75, meskipun masih perlu ditingkatkan dengan penambahan meta description dan perbaikan pada robots.txt.

Melalui rekomendasi yang telah diberikan, diharapkan pihak pengelola website dapat melakukan optimasi lebih lanjut agar situs dapat memberikan pengalaman yang lebih baik bagi pengguna, terutama dari sisi kecepatan, kenyamanan navigasi mobile, dan visibilitas mesin pencari.