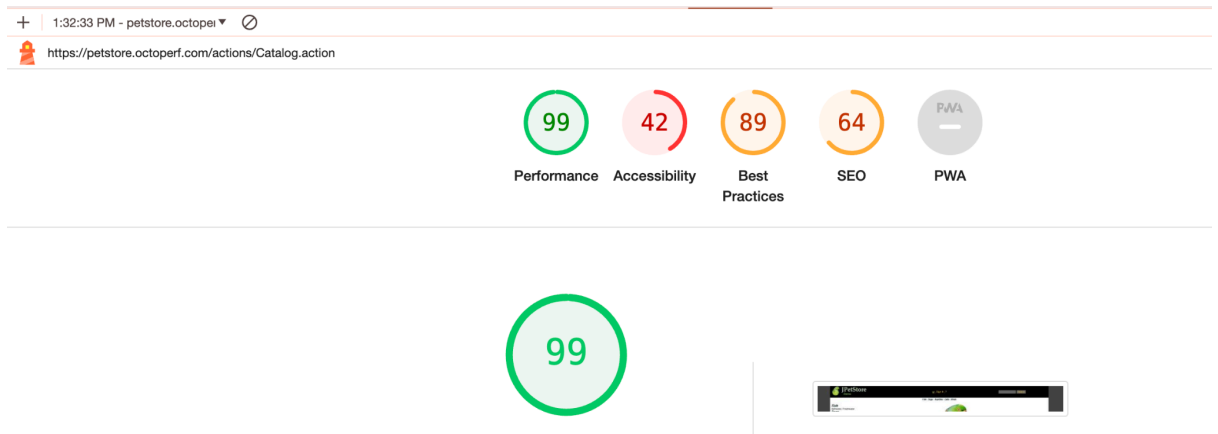


## Soal Eksplorasi (20)

1. Lakukan pengujian non fungsional untuk aplikasi [web berikut](#) dengan menggunakan Lighthouse. Referensi mengenai Lighthouse dapat dicek di link [berikut](#). Kriteria untuk pengujian non fungsional adalah sebagai berikut:
  - a. Terdapat pengujian non fungsional untuk tampilan di web dan mobile.
  - b. Terdapat screenshot hasil pengujian untuk 2 platform (web dan mobile) beserta penjelasan dari hasil pengujian yang telah dilakukan.
  - c. Hasil pengujian ditulis dalam google docs.
  - d. Contoh hasil pengujian dengan menggunakan Lighthouse adalah sebagai berikut:

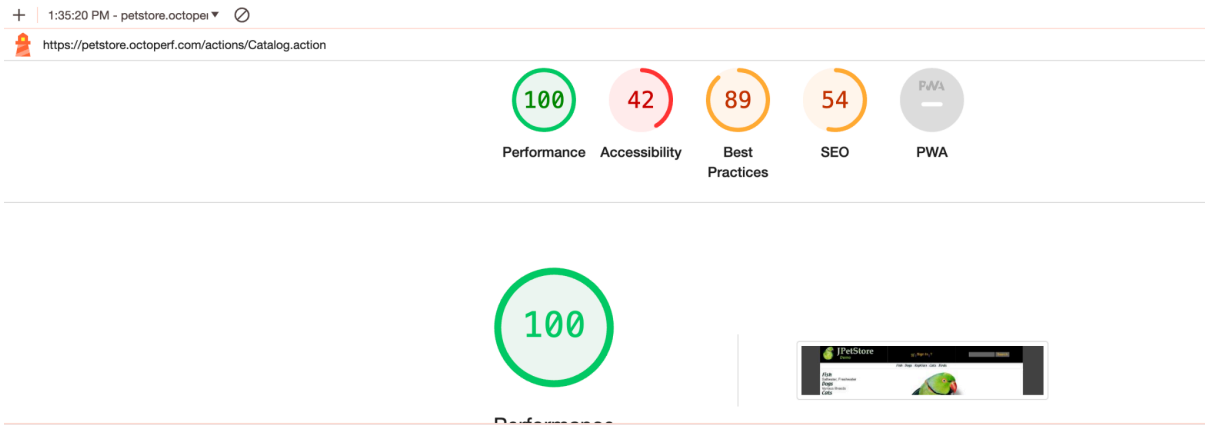
Jawab:

### 1. Hasil pengujian untuk website



Hasil pengujian ini menghasilkan performa yang bernilai 99%, aksesibilitas yang bernilai 42%, best practice yang bernilai 89%, dan SEO yang bernilai 64%. Hasil pengujian ini merupakan non fungsional untuk tampilan website.

## 2. Hasil pengujian untuk mobile



Hasil pengujian ini menghasilkan performa yang bernilai 100%, aksesibilitas yang bernilai 42%, best practice yang bernilai 89%, dan SEO yang bernilai 54%. Hasil pengujian ini merupakan non fungsional untuk tampilan mobile.