JMeter menyediakan beberapa jenis laporan (report) yang dapat digunakan untuk menganalisis hasil pengujian. Setiap jenis laporan memiliki kegunaan dan kompleksitas yang berbeda. Namun, dari pengalaman umum, beberapa jenis laporan JMeter yang mudah dipahami adalah sebagai berikut:

1. Laporan Tabel (Table Report):

Laporan tabel adalah salah satu jenis laporan yang paling mudah dipahami di JMeter. Laporan ini berisi data pengujian yang disajikan dalam bentuk tabel yang mudah dibaca. Setiap kolom mewakili metrik pengujian seperti jumlah pengguna (threads), rata-rata waktu respons, keberhasilan permintaan, dll. Laporan tabel menyajikan data dengan cara yang jelas dan terstruktur, membuatnya mudah untuk melihat dan membandingkan hasil pengujian.

1. Laporan Grafik (Graph Report):

Laporan grafik di JMeter menyajikan data pengujian dalam bentuk grafik yang lebih visual. Grafik dapat memberikan gambaran yang cepat dan jelas tentang kinerja sistem yang diuji. JMeter menyediakan berbagai jenis grafik seperti grafik Waktu Respons, Grafik Beban, Grafik Keberhasilan, dll. Grafik ini dapat membantu dalam memahami pola kinerja sistem dan memvisualisasikan perubahan kinerja seiring waktu.

1. Laporan Sumary (Summary Report):

Laporan Summary memberikan ringkasan hasil pengujian dalam bentuk teks yang mudah dipahami. Laporan ini mencakup metrik penting seperti rata-rata waktu respons, keberhasilan permintaan, kesalahan, dll. Laporan Summary memberikan gambaran umum tentang kinerja sistem dan dapat memberikan pemahaman yang cepat tentang hasil pengujian secara keseluruhan.