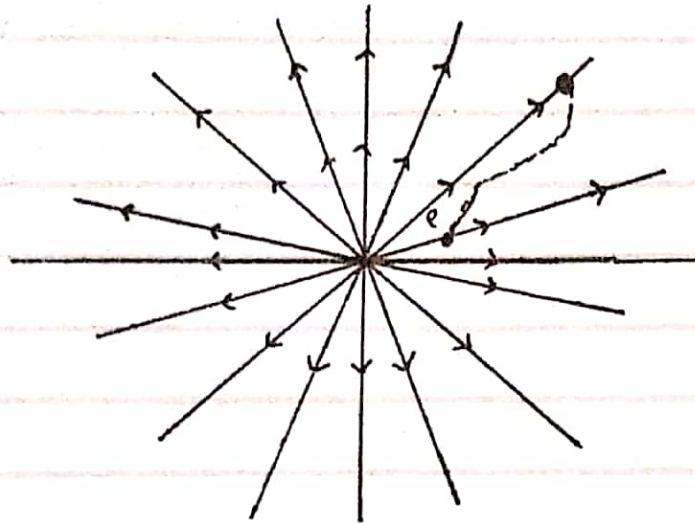


Nama : Rosa Salsabila latifah

Npm : 2013022050



1. Pada saat muatan q (misalkan q_0) digerakkan oleh suatu gaya untuk memindahkan muatan dari titik tertentu (titik a) ke titik dekat muatan sumber (titik b). Kerja yang dilakukan untuk memindahkan muatan q_0 dari titik a ke titik b adalah
$$W = \frac{kq_0q}{r}$$