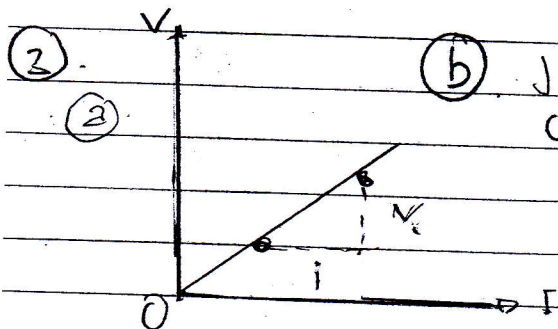


b. Jika kuat arus (I) dan Beda potensial (V) diperbesar maka hambatan listriknya juga semakin besar karena kuat arus maupun beda potensial sangat bergantung dengan hambatan yang akan dihasilkan. Jadi kuat arus & beda potensial mempengaruhi besar, kecilnya arus yang terjadi.



(b) Jika suhu udara tetap maka untuk suatu kawat listrik

$$R = \frac{V}{I} \text{ adalah tetap.}$$