**Latihan 1**

1. Diketahui : p = Isi kuliahnya menarik

Q = Soal-soal latihannya menantang

R = Kuliahnya menyenangkan

Tuliskan proposisi dari kalimat berikut :

1. Isi kuliahnya menarik dan soal-soal latihannya menantang
2. Isi kuliahnya tidak, soal-soal latihannya tidak menantang dan kuliahnya tidak menyenangkan
3. Jika isi kuliahnya tidak menarik dan soal-soal latihannya tidak menantang, maka kuliahnya tidak menyenangkan
4. Dari soal no. 1, buatlah kalimat pernyataan berdasarkan proposisi berikut :
5. Buatlah tabel pernyataan dari proposisi berikut :
6. Jika diketahui proposisi p, q selalu bernilai benar, dan proposisi r, s selalu bernilai salah, tentukan hasil akhir dari proposisi berikut :