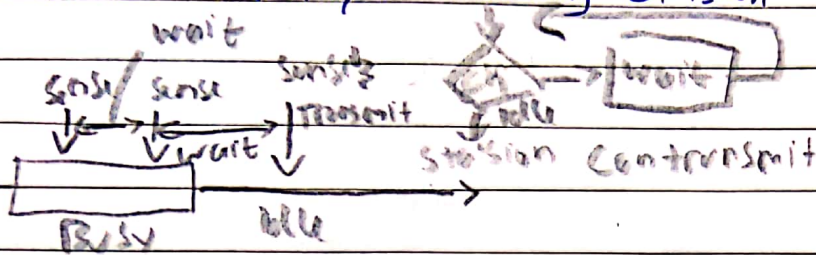


Nonpersistent CSMA

transmisi yg tidak agresif ketika ingin mentransmisikan data, channel akan mendeteksi apakah media sedang sibuk atau tidak, jika sedang sibuk maka akan dikirimkan datanya dengan menunggu dalam waktu tertentu, jika sedang tidak sibuk maka akan langsung dikirimkan. Kelebihan dari metode ini adalah minimnya collision data kelemahannya kurang efisien



CSMA Persisten

Dalam CSMA Persisten stasiun akan mendeteksi terus menerus status dari media. Jika media sibuk, maka akan ditunggu hingga idle, sementara jika idle maka akan langsung mengirim data, kelemahan metode ini ada kemungkinan tabrakan karena ada kemungkinan 2 channel membaca media dalam idle dan terjadi tabrakan, dan akan menunggu dalam waktu acak agar channel tidak acit dan memulai ulang

