Nama : Demitries Baskhara Rivaldo Tolla

NIM: 123180137

Kelas : B

FDMA	TDMA	CDMA
Sedikit fleksibel	Cukup fleksibel	Sangat fleksibel.
Model transfer data adalah sinyal berkelanjutan.	Model transfer data adalah sinyal yang dipancarkan.	Model transfer data adalah sinyal digital.
Laju data rendah.	Laju data sedang.	Laju data tinggi.
Sinkronisasi tidak diperlukan.	Sinkronisasi diperlukan.	Sinkronisasi tidak diperlukan.
Hanya diperlukan pita pelindung antara saluran yang berdekatan.	Waktu jaga diperlukan dari slot yang berdekatan.	Kedua band penjaga dan waktu penjaga diperlukan.
Tidak perlu kata sandi apa pun.	Tidak perlu kata sandi apa pun.	Perlu kata sandi apa pun.
Pembagian bandwidth di antara stasiun yang berbeda terjadi.	Hanya pembagian waktu transponder satelit yang terjadi.	Ada pembagian keduanya yaitu bandwidth dan waktu di antara stasiun yang berbeda terjadi.
FDMA adalah Frequency Division Multiple Access.	TDMA adalah Time Division Multiple Access.	CDMA adalah Code Division Multiple Access.
Pita frekuensi dari stasiun yang berbeda dipisahkan oleh pita kecil dari frekuensi yang tidak digunakan tersebut disebut sebagai pita pelindung yang mencegah interferensi dari stasiun.	Setiap stasiun harus mengetahui permulaan slot waktunya dan lokasi slot waktunya. TDMA membutuhkan sinkronisasi antar stasiun yang berbeda.	d ₁ .c ₁ +d ₂ .c ₂ +d ₃ .c ₃ +d ₄ .c ₄ d ₄ .c d ₃ Ada 4 stasiun bertanda 1, 2, 3 dan 4. Data ditetapkan dengan stasiun masing-masing sebagai d1, d2, d3 dan d4 dan kode yang ditetapkan untuk stasiun masing-masing sebagai c1, c2, c3 dan c4.