

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

Pengembangan Layanan Mobile TV berbasis teknologi DVB-H merupakan solusi tepat baik sebagai pelengkap maupun sebagai penambah pendapatan untuk mengatasi permasalahan-permasalahan yang ada dalam pengembangan layanan Mobile TV di wilayah perkotaan termasuk Jakarta dengan karakteristik pengguna yang banyak beraktifitas baik bergerak maupun tetap di dalam gedung.

Berdasarkan perhitungan nilai ekonomis NPV dan IRR dengan *discount factor* 13%, maka pengembangan layanan Mobile TV berbasis teknologi DVB-H menjadi sangat layak dan menguntungkan untuk dilakukan, dengan besaran NPV sebesar Rp. 200 milyar, IRR sebesar 47% dengan masa *Pay Back Period* selama 2.5 tahun.

Mobile TV merupakan *trend* yang akan berkembang pada saat ini dan di masa mendatang. Dengan membuat hubungan industri antara operator seluler, stasiun broadcast, penyedia konten maupun penyedia perangkat pelanggan yang sudah mendukung teknologi DVB-H maka besar sekali kemungkinan implementasinya akan sukses di Indonesia, khususnya kota besar dengan populasi penduduk yang tinggi seperti Jakarta.