

BAB V

KESIMPULAN

Dari hasil uraian yang dibahas pada Bab-bab sebelumnya, dapat ditarik suatu kesimpulan sebagai berikut:

- 1 Sistem DECT cukup memenuhi persyaratan untuk layak disebut sebagai Personal Communication Service
- 2 Untuk menyatakan kelayakan DECT sebagai PCS tersebut, dapat di analisis dari beberapa faktor yaitu analisis sistem transmisi (daya tranceiver), analisis kualitas sistem (redaman ruang bebas, redaman halangan, level sinyal terima minimum dan kualitas suara).

DAFTAR PUSTAKA

1. AB, Pratigny, *DECT/ISDN*, Gematel no.03/XXVII, hal 25-28.
2. Boucher, Neil, J, *The Cellular Radio Handbook*, Quantum Publishing, California, 1995, hal 669-687.
3. Dwi, Gunadi, *Trend Teknologi Wireless Pada Bidang Telekomunikasi*, Gematel no.05/XXVIII, hal 47-51.
4. Krishna, Rahardian, *Menyongsong Era komunikasi Personal*, Gematel no.01/XXVIII, hal 12-15.
5. Lee, William, C.Y, *Mobile Communication Design Fundamentals*, Wiley Series, Singapore, 1993, hal 337-350.
6. Lee, William, C.Y, *Mobile Cellular Communication*, Mc Graw Hill, New York, 1995, hal 27- 283.
7. Tuttlebee, Walter, H.W, Dr, *Cordless Personal Communication*, IEEE Magazine, December 1992, hal 42-53.
8. Freeman, L, Roger , *Telecommunication System Engineering*, John Willey & Sons, 1985