

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Struktur Hidroksiapatit.....	9
2. (a) Struktur Heksagonal dan (b) Struktur Hap Monoklinik	10
3. Distribusi komponen penyusun tulang <i>cortical</i>	15
4. Skema sinar datang dan sinar terdifraksi oleh kisi kristal	19
5 SkemaIR	23
6. Diagram Alir Penelitian	31
7. Pola Spektrum FTIR sampel hidroksiapatit dengan sintering (a). 800°C (b) 1200°C	33
8. Pengabungan spektrum sampel biokeramik hidroksiapatit.....	35
9. Pola difraksi sinar-X sampel biokeramik hidroksiapatit dengan sintering (a). 800°C (b). 1200°C	37
10. Pengabungan sinar-X sampel biokeramik hidroksiapatit	38
11. Hasil analisis mikrostruktur sampel biokeramik hidroksiapatit dengan sintering (a). 800°C (b).1200°C	41
12. Hasil analisis EDS sampel biokeramik hidroksiapatit dengan sintering (a). 800°C (b). 1200°C	42