**CHƯƠNG 1: CẤU TRÚC DỮ LIỆU VÀ GIẢI THUẬT**

**II. BÀI TẬP**

**Bài 5: Đánh giá độ phức tạp của hàm tính dãy FIBONACCI sau:**

**int Fibo (int n)**

**{**

**if (n <=1)**

**return n;**

**return Fibo(n-1) + Fibo(n-2);**

**}**

Đây là hàm đệ qui nên khi mỗi lần thực hiện xong nó lại tiếp tục gọi lại chính nó.

Độ phức tạp: O(logn)