***KIỂM ĐỊNH ANOVA***

1. **Định nghĩa**

**Phân tích phương sai *(analysis of variance-ANOVA)*** là phương pháp **thống kê để phân tích tổng quy mô biến thiên của biến số phụ thuộc** (tổng đó tổng quy mô biến thiên được định nghĩa là tổng các độ lệch bình phương so với số bình quân của nó) thành nhiều phần và mỗi phần được quy cho sự biến thiên của một biến giải thích cá biệt hay một nhóm các biến giải thích. Phần còn lại không thể quy cho biến nào được gọi là sự biến thiên không giải thích được hay phần dư.

Phương pháp này được dùng để kiểm định giả thuyết H0 nhằm xác định xem các mẫu thu được có được rút ra từ cùng một tổng thể không. Kết quả kiểm định cho chúng ta biết các mẫu thu được có tương quan với nhau hay không.