**3116410093- Lộc Gia Phúc- Tuần 1 phần 1**

**Sự phụ thuộc của các giai đoạn**

* Trong mô hình này, hoạt động phát triển phần mềm được chia thành các giai đoạn khác nhau. Và ở từng giai đoạn sẽ bao gồm hàng loạt các nhiệm vụ và các mục tiêu khác nhau.
* Không có sự chồng chéo nào trong mô hình thác nước. Tức một giai đoạn chỉ được thực hiện khi hoàn thành giai đoạn trước nó.

**Ưu điểm và nhược điểm của mô hình**

* Bắt buộc khách hàng đặc tả tất cả yêu cầu một cách chính xác và đầy đủ từ ban đầu.
* Khách hàng thường phải chờ rất lâu để thấy được phiên bản đầu tiên của sản phẩm.
* Dự án thường bị trẽ do nhóm khi làm việc tồn tại sự việc “dời deadline” tích lũy lên .

**Lý do lựa chọn mô hình**

Mô hình thác nước phù hợp với quy mô kinh doanh nhỏ, COFFE STORE .Với quy mô nhỏ thì việc chỉ nên phát triển phần mềm quản lý không quá phức tạp , chỉ chứa những chức năng/ module quan trọng đối với khách hàng .