## Theo dõi chỉ số BMI

Chức năng: theo dõi chỉ số BMI

**Mô tả**:người dùng theo dõi chỉ số BMI cơ thể. Dựa theo các chỉ số như: chiều cao, cân nặng.để đưa ra đánh giá về thể trạng. Người dùng nhập chỉ số cân nặng và chiều cao để tính toán chỉ số BMI mỗi tuần.

**Inputs** : chiều cao,cân nặng.

**Source** :do người dùng cung cấp hoặc sử dụng dữ liệu được tính toán từ trước..

**Outputs**:chỉ số BMI qua các tuần dưới dạng một barchart, nếu tuần bất kì không có nhập vào chỉ số BMI, Web sẽ lấy chỉ số BMI của tuần gần nhất ra hiển thị vào tuần đó.

**Action:**  tính chỉ số BMI và đưa ra đánh giá bằng công thức:

#### BMI = W/ [(H)2]

|  |  |
| --- | --- |
| Condition | Action |
| Weight(W), Height(H) | BMI, hiển thị ra Barchart |
| Null | BMI tuần gần nhất |

**Requirement :**

**Pre-condition:**

Người dùng cung cấp đầy đủ chính xác các chỉ số chiều cao cân nặng.

**Post conditon** : tính toán BMI, hiển thị chỉ số ra 1 Barchart.