**NHIỆM VỤ GIAI ĐOẠN 3**

Bạn hãy thực hiện nhiệm vụ giai đoạn 3 trực tiếp trên database cloud đã được cấp phát trước. Sau khi đã hoàn thành công việc, bạn vui lòng email thông báo để Mentor tiến hành vào kiểm tra.

* Email gửi về địa chỉ: [cskh@talent5.com.vn](mailto:cskh@talent5.com.vn) với tiêu đề: DAK26\_Họ tên\_GD3.
* Trong email bạn đinh kèm file nén tên là DAK26\_Hoten\_GD3.rar.
* Trong file nén trên lưu các file **.sql** **là các câu lệnh, thủ tục bạn đã thực hiện** (đánh số thứ tự các file ví dụ: 1.buoc1.sql, 2.buoc2.sql….), **các file .pbix là các file bài làm của Power BI**
* Lưu ý: **Các định dạng email, file đính kèm cần phải gửi đúng như ghi chú trên.**

Bạn thực hiện các công việc sau:

* Tích hợp dữ liệu trong file Quantity\_data với bảng Sales
* Sử dụng Power BI kết nối vào database, để vẽ 1 dashboard thể hiện các nội dung sau:
  + Tình hình doanh số bán hàng theo thời gian (Sử dụng biểu đồ line)
  + Tình hình bán hàng theo khu vực. Hiển thị dưới dạng bản đồ
  + Những sản phẩm có doanh số bán hàng cao nhất (Sử dụng biểu đồ bar, column hoặc biểu đồ tròn)
  + Tính số khách hàng đã mua sản phẩm (Sử dụng card visual)
  + Tính giá trung bình của từng sản phẩm. (sử dụng Table)
  + Cho phép lọc dữ liệu theo tiêu chí thời gian bằng Slicer

**Kết quả của công việc:**

* **Dữ liệu sau khi tích hợp bảng Quantity vào bảng Sales đầy đủ chính xác**
* **Dashboard đầy đủ các báo cáo như yêu cầu, với số liệu báo cáo chính xác**

**Mentor sẽ kiểm tra trực tiếp trên bảng của bạn để xác thực về chất lượng công việc.**