Công việc đã thực hiện

1. Các câu lệnh DDL để tạo thành phần cơ sở dữ liệu
2. Tạo cơ sở dữ liệu  
   
3. Tạo các bảng cùng rằng buộc
   1. Bảng Article  
      Graphical user interface, text, application

      Description automatically generated
   2. Bảng Category  
      Text, letter

      Description automatically generated
   3. Bảng AccountGraphical user interface, text, application

      Description automatically generated
   4. Bổ sung thuộc tính author\_id vào bảng article  
      Text, letter

      Description automatically generated
   5. Bảng Comment  
      Graphical user interface, text

      Description automatically generated
   6. Bảng reporter  
      Text

      Description automatically generated
   7. Bảng Editor  
      Text, letter

      Description automatically generated
   8. Bảng ArticleCategory  
      Text, letter

      Description automatically generated
4. Các câu lệnh thêm dữ liệu demo:

Text

Description automatically generated with medium confidenceApplication

Description automatically generated with low confidence

Table

Description automatically generated with low confidence

1. Tạo TRIGGER:

Trong bảng article, khi thay đổi ‘status’ của một dòng từ ‘draft’ thành ‘published’ thì sẽ UPDATE ‘approved\_date’ thành thời điểm thay đổi ‘status’

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated

1. Tạo STORED PROCEDURE: