 **Users (Người dùng)**:

* user\_id (PK)
* username
* email
* password\_hash
* full\_name
* bio
* profile\_picture\_url
* created\_at
* updated\_at

 **Posts (Bài đăng)**:

* post\_id (PK)
* user\_id (FK)
* caption
* image\_url
* created\_at
* updated\_at

 **Comments (Bình luận)**:

* comment\_id (PK)
* post\_id (FK)
* user\_id (FK)
* comment\_text
* created\_at
* updated\_at

 **Likes (Lượt thích)**:

* like\_id (PK)
* post\_id (FK)
* user\_id (FK)
* created\_at

 **Followers (Người theo dõi)**:

* follower\_id (PK)
* user\_id (FK) (Người dùng đang được theo dõi)
* follower\_user\_id (FK) (Người theo dõi)
* created\_at

 **Direct Messages (Tin nhắn trực tiếp)**:

* message\_id (PK)
* sender\_id (FK)
* receiver\_id (FK)
* message\_text
* created\_at
* updated\_at

 **Stories (Câu chuyện)**:

* story\_id (PK)
* user\_id (FK)
* image\_url
* video\_url
* created\_at
* expires\_at

 **Notifications (Thông báo)**:

* notification\_id (PK)
* user\_id (FK)
* notification\_type
* related\_user\_id (FK)
* related\_post\_id (FK)
* created\_at

 **Hashtags (Thẻ hashtag)**:

* hashtag\_id (PK)
* name

 **Post\_Hashtags (Liên kết bài đăng và hashtag)**:

* post\_hashtag\_id (PK)
* post\_id (FK)
* hashtag\_id (FK)

 **Saved\_Posts (Bài đăng đã lưu)**:

* saved\_post\_id (PK)
* user\_id (FK)
* post\_id (FK)
* created\_at