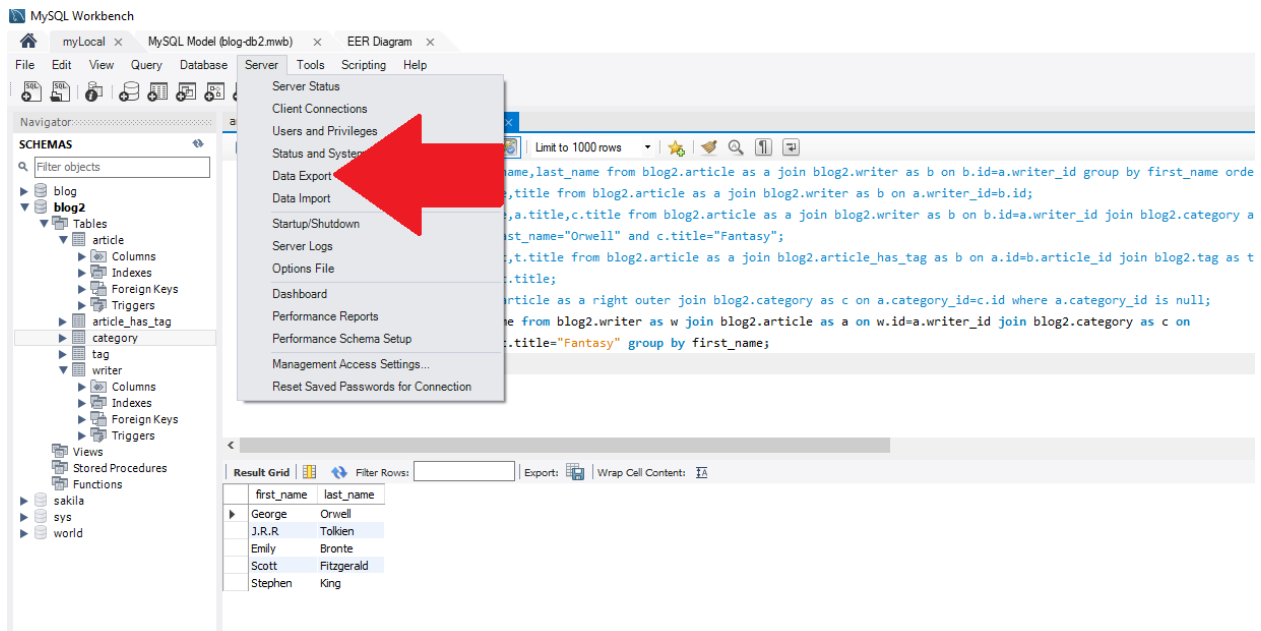
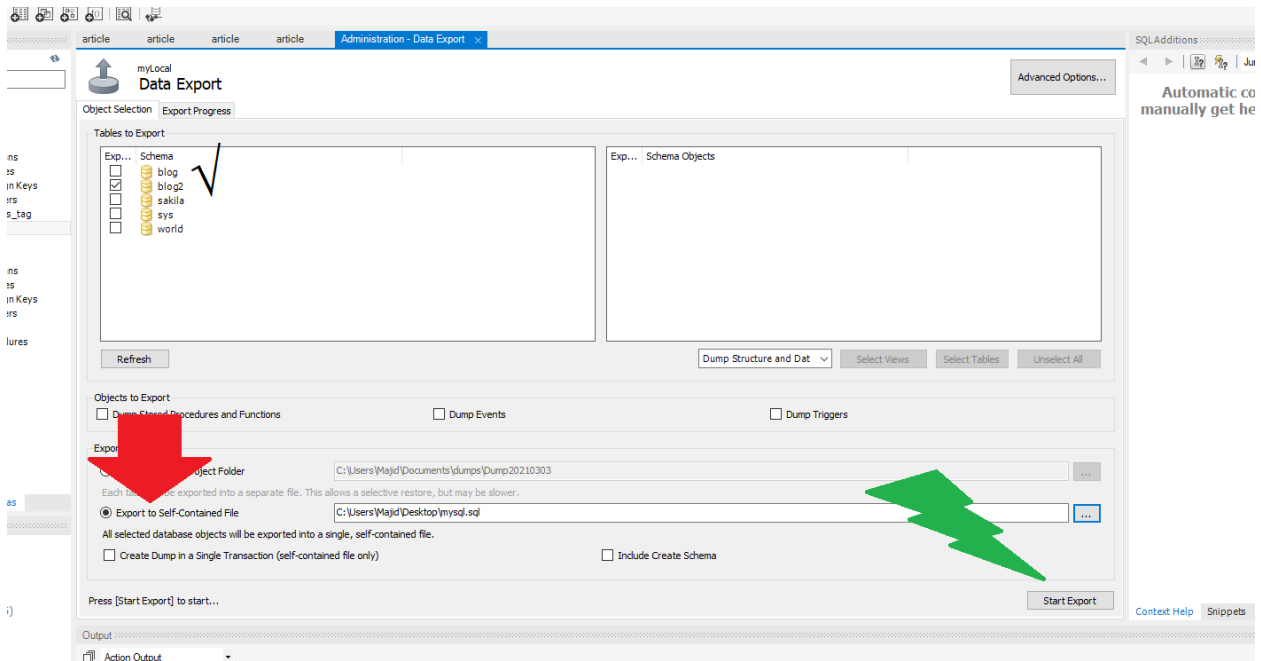


Export SQL:

1)

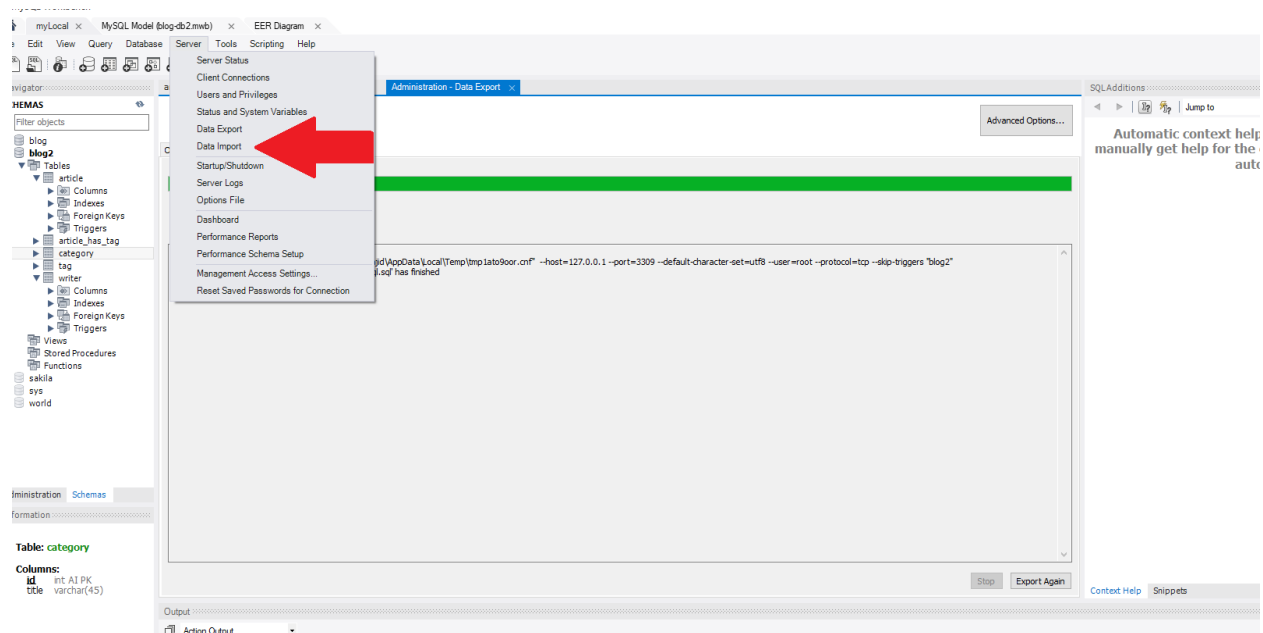


2)

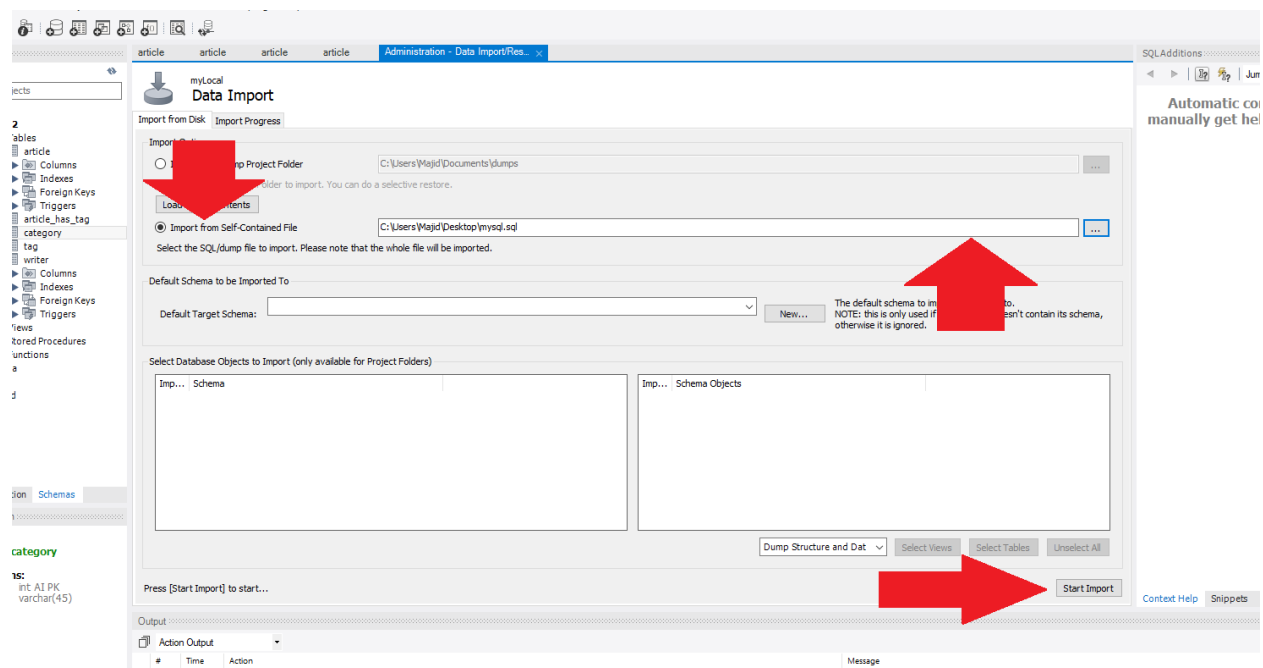


Import SQL:

1)



2)



Self-relationship: وقتی در یک جدول داده های هر ردیف با هر کدام از ردیف های دیگر، رابطه داشته باشد آن جدول Self-relationship است و Self-join از زیر مجموعه های دستور Join است با این تفاوت که یک جدول را با خودش ارتباط می دهد.

رابطه 1:1

مثلا در جدول مربوط به اطلاعات همه کارکنان یک شرکت، فرض کنید میخواهیم نمایش دهیم که دو کارمند در یک بخش کار میکنند. آنوقت در این جدول رابطه 1 به 1 ایجاد شده است.

رابطه n:1

در همین جدول مثال قبل، فرض کنید که مدیران هر بخش چند کارمند دارند. در همچنین مثالی یک رابطه یک به چند ایجاد می شود.

رابطه n:m

به طور مثال فرض کنیم که امکان دسته بندی در همچنین جدولی وجود دارد. مثلا یک دسته بندی داریم برای افراد متاهل و زیر مجموعه همین دسته یک دسته بندی داریم برای افرادی که بچه هم دارند. در این صورت یک رابطه چند به چند ایجاد می شود.