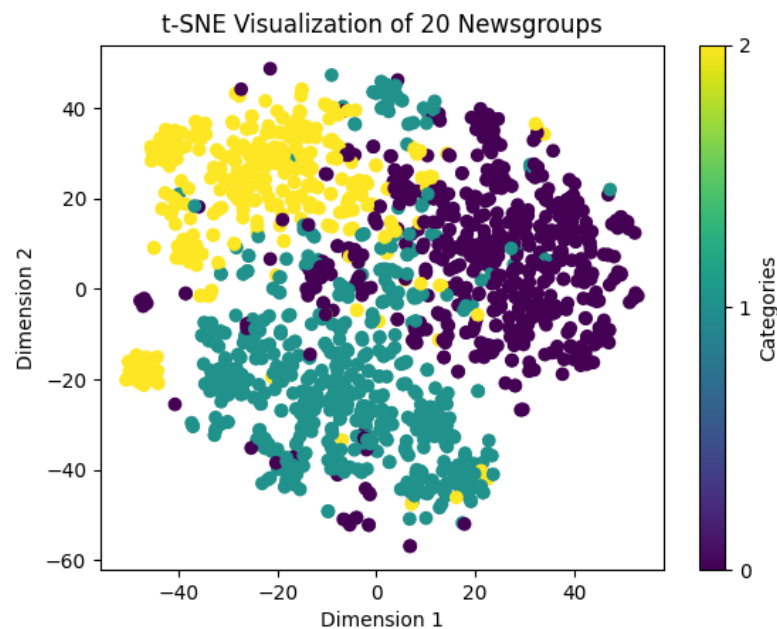
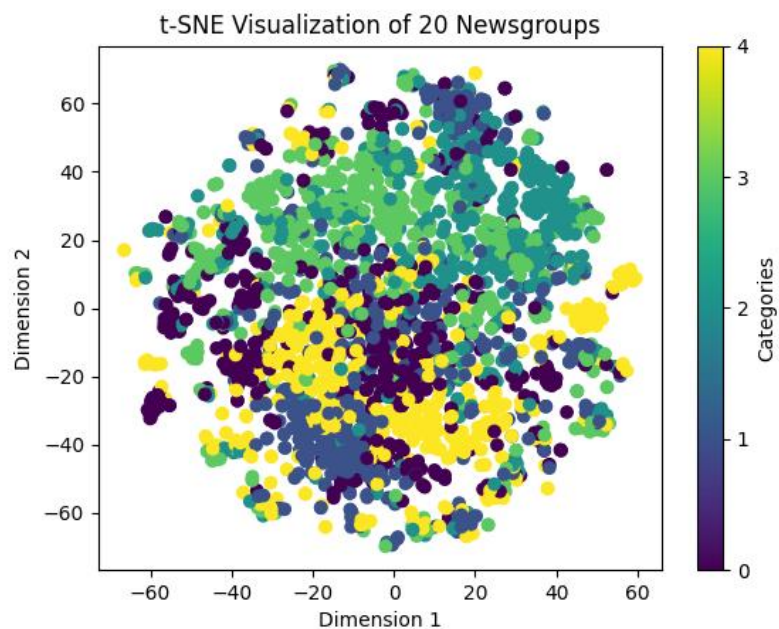


شکل ۱. زیر نمایش t-SNE از سه گروه و پنج گروه مجموعه داده‌ی Newsgroups از الگوریتم اولیه



شکل ۲. زیر نمایش t-SNE از سه گروه و پنج گروه مجموعه داده‌ی Newsgroups از الگوریتم بهبود داده شده