

در این پایان نامه اثر گم شدن بسته ها با توجه به پارامترهای مختلف بستر شبکه و فرایند کدینگ ویدئو روی کیفیت بصری ویدئوها مورد بررسی قرار گرفته است. با توجه به نوع پکت های گم شده، نرخ گم شدن بسته، محتوای ویدئو و ... میزان نوسان در کیفیت ویدئو متفاوت است، که تاثیر این پارامترها روی کیفیت بصری مورد بررسی و ارزیابی قرار گرفته است.