

**INTERVENSI UPAYA PENCEGAHAN KEBAKARAN  
TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN DAN SIKAP  
WARGA DI WILAYAH PADEMANGAN BARAT  
JAKARTA UTARA TAHUN 2019**

**Yunia Rachmawati**

**Abstrak**

Wilayah Pademangan Barat Kota Jakarta Utara merupakan suatu daerah yang dapat dikategorikan sebagai lingkungan tempat tinggal kumuh. Sebagian besar bangunan yang terdapat pada wilayah tersebut merupakan bangunan semi permanen dan tidak terdapat jarak antara bangunan satu dengan yang lainnya. Berdasarkan data yang ada kota Jakarta Utara tercatat telah terjadi kasus kebakaran sebanyak 419 sepanjang tahun 2018 dan 53 kasus diantaranya terjadi di kawasan Pademangan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh intervensi upaya pencegahan kebakaran terhadap peningkatan pengetahuan dan sikap warga di wilayah Pademangan Barat Jakarta Utara tahun 2019. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain studi Praeksperimen dengan rancangan *pretest and posttest group* dengan jumlah sampel sebanyak 92 sampel, yang terdiri dari 46 sampel pada kelompok ceramah dan 46 sampel pada kelompok video dan dilaksanakan pada bulan Mei. Berdasarkan hasil penelitian diketahui bahwa ada perubahan pengetahuan (*p value 0,000*) dan sikap (*p value 0,001*) yang terjadi antara intervensi dengan metode ceramah dan ada perubahan pengetahuan (*p value 0,000*) dan sikap (*p value 0,029*) intervensi dengan metode video pada warga RT 001 dan RT 012 di wilayah Pademangan Barat Jakarta Utara tahun 2019. Berdasarkan hasil uji statistik menunjukan bahwa tidak terdapat perbedaan rata-rata peningkatan pengetahuan dan sikap pada warga diantara kedua kelompok yang diberikan metode ceramah maupun video dan dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat perbedaan keefektivitasan diantara kedua metode tersebut.

**Kata Kunci :** Intervensi, Pengetahuan, Sikap, Upaya Pencegahan Kebakaran

**THE INTERVENTION OF CONFLAGARATION  
PREVENTION TO THE RAISING KNOWLEDGE AND  
CITIZENS BEHAVIOR IN PADEMANGAN BARAT REGION,  
NORTH JAKARTA 2019**

**Yunia Rachmawati**

**Abstract**

Pademangan Barat, North Jakarta was a region that can be categorized as a vile region. Most of the building in that region was semi-permanent buildings and there was no space between one building to another. Based on the data in North Jakarta, there were 419 case of conflagaration in 2018 and 53 cases of them happened in Pademangan. The objectivity of this research were to know the intervention effect of conflagaration prevention to the raising knowledge and citizen's behavior in Pademangan Barat Region, North Jakarta in 2019. This was a quantitative research along with Pre experimental study design with pretest and posttest group which was not included comparing group with the number of me sample was 92 which consisted of 46 samples in lecturing group and 46 sample in video group which was held in May. Based on the result of this research, there were knowledge alteration (p value 0,000) and behavior (p value 0,001) which happened in intervention and lecturing method and there were behavior alteration (p value 0,000) and behavior (p value 0,029) intervention with video method to the citizens in RT 001 and 012 in Pademangan Barat, North Jakarta in 2019. Based on the result of statistics test, it showed that there was no difference between the standards of raising knowledge and citizens behavior between both groups who was given of either lecturing or video methods and it could be concluded that there was no difference of the effectiveness in both methods.

**Keywords:** Intervention, Knowledge, Attitude, Fire Prevention