

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาความคิดเห็นที่มีต่อการใช้เครื่องมือตัดต่อเทปโทรทัศน์แบบลิเนียร์กับนอน-ลิเนียร์ของเจ้าหน้าที่ตัดต่อ สถานีโทรทัศน์ในประเทศไทย กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นเจ้าหน้าที่ตัดต่อเทปโทรทัศน์ของสถานีโทรทัศน์ ช่อง 3, 5, 7, 9, 11 และ ITV มีกลุ่มตัวอย่าง 113 คน ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ฝ่ายผลิตรายการ 62 คน และฝ่ายข่าว 51 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นที่มีต่อการใช้เครื่องมือตัดต่อเทปโทรทัศน์ แบบลิเนียร์ กับแบบนอน-ลิเนียร์ ของเจ้าหน้าที่ตัดต่อ สถานีโทรทัศน์ในประเทศไทยดังต่อไปนี้ ด้านความสะดวกในการตัดต่อ ด้านความประหยัด ด้านความรวดเร็ว ด้านขีดความสามารถในการแก้ไขข้อบกพร่อง ด้านคุณภาพของสัญญาณเออาร์ทีพุด้านความผิดเพี้ยนของ สี เสียง แสง ด้านความสนใจของผู้ให้บริการและผู้รับบริการในการตัดต่อเทป ด้านการนำอุปกรณ์ตัดต่อไปใช้ร่วมกับอุปกรณ์อื่น ด้านปัญหาการดูแลรักษา ด้านการจัดเก็บเทปบันทึกภาพโทรทัศน์ ด้านแนวโน้มของการใช้และการพัฒนาเครื่องมือตัดต่อ และด้านปัญหา-อุปสรรคทั่วไป และในการวิเคราะห์ข้อมูลใช้คำนวณค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่าที

ผลการวิจัยปรากฏดังนี้

1. ความคิดเห็นที่มีต่อการใช้เครื่องมือตัดต่อเทปโทรทัศน์ แบบลิเนียร์กับนอน-ลิเนียร์ของเจ้าหน้าที่ตัดต่อสถานีโทรทัศน์ในประเทศไทย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แต่มี 5 ด้านที่ไม่แตกต่าง คือด้านความประหยัด ด้านความผิดเพี้ยนของ สี เสียง แสง ด้านการนำอุปกรณ์ตัดต่อไปใช้ร่วมกับอุปกรณ์อื่น ด้านปัญหาการดูแลรักษา และด้านการจัดเก็บเทปบันทึกภาพโทรทัศน์

2. ความคิดเห็นที่มีต่อการใช้เครื่องมือตัดต่อเทปโทรทัศน์ แบบลิเนียร์ของเจ้าหน้าที่ตัดต่อฝ่ายผลิตรายการกับฝ่ายข่าว สถานีโทรทัศน์ในประเทศไทย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3. ความคิดเห็นที่มีต่อการใช้เครื่องมือตัดต่อเทปโทรทัศน์แบบนอน-ลิเนียร์ของเจ้าหน้าที่ตัดต่อ ฝ่ายผลิตรายการกับฝ่ายข่าว สถานีโทรทัศน์ในประเทศไทย ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

The purpose of this research was to study the use of VTR linear type and non-linear type of editors at the Television Station in Thailand. The sample groups were editors from channel 3, 5, 7, 9, 11 and ITV, including editors totalling 113.62 were from the program producing section, and 51 were from news sections. The instruments were questionnaires to collect data about the opinions on the use of VTR linear type and non-linear type of editors at the Television Station in Thailand in 12 areas as follows: the convenience of editing, the saving, the rapid performance, the capability to correct errors, the quality of output, the deviation of colour, sound and light the interests of the service provider and the user in editing, the use of VTR with other equipment, the problem of maintenance, the storage of TV video tape, the trend in the use and development of VTR, and the problems and obstacles. In analysing the data, percentage, average, standard deviation and the t- test were used.

The results were as follows:

1. There was a significant different level of .05 in the editors' opinions on the use of VTR linear type and non-linear type of editors at the Television Station in Thailand totalling 12 areas. Only 5 areas have no difference. That is the saving, the deviation of colour, sound and light, the use of VTR with other equipment, the maintenance problem and the storage of TV video tape.
2. There was a significant difference level of .05 in the editors' opinions programming production section and news section on the use of VTR linear type of editors at the Television Station in Thailand.
3. There was no significant difference level of .05 in the editors' opinions programming production section and news section on the use of VTR non-linear type of editors at the Television Station in Thailand.