

## ABSTRAK

Penelitian ini berjudul “Kemampuan Disabilitas Netra Dalam Memanfaatkan Sumber Media Pembelajaran di Balai Rehabilitasi Sosial Penyandang Disabilitas Sensorik Netra Kota Bandung” Disabilitas netra termasuk pada disabilitas fisik. Teknologi pendukung yang biasa di kenal untuk membantu disabilitas handphone dan komputer yang menggunakan audio untuk memberitahu arahan dalam penguanya. Tujuan penelitian ini adalah mendeskripsikan bagaimana kemampuan disabilitas netra dalam memanfaatkan sumber media pembelajaran, mendeskripsikan bagaimana hambatan dan upaya dalam memanfaatkan sumber media pembelajaran dan mendeskripsikan bagaimana implikasi praktis dan teoretis dari hasil penelitian dalam pengembangan ilmu kesejahteraan sosial. Penelitian ini menggunakan penelitian kualitatif dengan pendekatan phenomenology, teknik pengumpulan data menggunakan wawancara, observasi dan dokumen. Subjek penelitian berjumlah 6 orang, yakni 4 disabilitas netra, 1 pekerja sosial dan 1 fasilitator. Keabsahan data yang digunakan adalah triangulasi data, adapun teknik analisis data yang peneliti gunakan adalah koding dan kategorisasi, penelitian dilakukan di Balai Rehabilitasi Sosial Penyandang Disabilitas Sensorik Netra Kota Bandung. Hasil yang diperoleh dalam penelitian adalah Kemampuan disabilitas netra dalam memanfaatkan sumber media pembelajaran kemampuan intelektual disabilitas netra dalam berfikir terdiri dari menghafal fitur-fitur aplikasi yang digunakan sebagai media pembelajaran, kemampuan fisik disabilitas netra untuk melakukan keterampilan dalam penggunaan teknologi secara mandiri serta kecekatan. Disabilitas netra memiliki hambatan dalam menerjemahkan gambar dan grafik, upaya yang dilakukan mereka mencari tau sendiri kendalanya dimana dan membenarkannya sendiri atau meminta bantuan kepada orang awas. Peran BRSPDSN adalah memberikan penanganan untuk membantu membangun kemandirian bagi disabilitas netra agar bisa melaksanakan keberfungsian sosial mereka dalam masyarakat.

**Kata kunci:** Disabilitas netra, media audio, kemampuan

## ABSTRACT

*This research is entitled "The Ability of the Blind in Utilizing Learning Media Resources at the Social Rehabilitation Center for the Blind Sensory Disabilities in Bandung." Blind disabilities are included in physical disabilities. Supporting technology that is commonly known to help people with disabilities is mobile phones and computers that use audio to give directions to the user. The purpose of this study is to describe how the ability of the visually impaired to utilize learning media resources, to describe the barriers and efforts in utilizing learning media resources and to describe the practical and theoretical implications of research results in the development of social welfare science. This study uses qualitative research with a phenomenology approach, data collection techniques using interviews, observations and documents. The research subjects were 6 people, namely 4 blind people, 1 social worker and 1 facilitator. The validity of the data used is data triangulation, while the data analysis techniques that researchers use are coding and categorization, the research was carried out at the Center for Social Rehabilitation of Persons with Sensory Netra Disabilities, Bandung. The results obtained in the study are the ability of the blind person to utilize learning media sources, intellectual abilities of the blind with disabilities in thinking, consisting of memorizing application features used as learning media, the physical ability of the visually impaired to perform skills in using technology independently and dexterity. People with visual impairments have difficulties in translating images and graphics, the efforts they make are to find out for themselves where the problem is and to justify it themselves or ask for help from someone with disabilities. The role of BRSPDSN is to provide treatment to help build independence for the blind so that they can carry out their social functions in society.*

**Keywords:** *visual impairment, audio media, ability*

## RINGKESAN

Panalungtikan ieu miboga jejer "Kemampuan Disabilitas Netra Dalam Memanfaatkan Sumber Media Pembelajaran di Balai Rehabilitasi Sosial Penyandang Disabilitas Sensorik Netra Kota Bandung". Disabilitas Netra kaasup kana disabilitas fisik. Teknologi nu ngadukung anu biasana katelah pikeun mantuan disabilitas nyaeta handphone jeung komputer nu ngagunakeun audio pikeun ngabejaan arahan dina ngagunakeunna. Tujuan panalungtikan ieu nyaeta ngajentrekeun kumaha kamampuan disabilitas netra dina ngamangpaatkeun sumber media pembelajaranna, ngajentrekeun kumaha hahalang jeung upaya dina ngamangpaatkeun sumber media pembelajaranna jeung ngajentrekeun kumaha implikasi praktis jeung teoretis tina hasil panalungtikan dina ngembangkeun ilmu kesejahteraan sosial. Panalungtikan ieu ngagunakeun panalungtikan kualitatif kalayan pendekatan phenomenology, teknik ngumpulkeun datana ngagunakeun teknik wawancara, observasi, jeung dokumen. Subjek panalungtikan aya 6 urang, nyaeta 4 disabilitas netra, 1 pagawe sosial, 1 fasilitator. Kaabsahan data nu digunakeun nyaeta triangulasi data, anapon teknik analisis data nu ku panalungtik digunakeun nyaeta koding jeung kategorisasi, panalungtikan dilaksanakeun di Balai Rehabilitasi Sosial Penyandang Disabilitas Sensorik Netra Kota Bandung. Hasil nu dipimeunang dina panalungtikan ieu nyaeta kamampuan disabilitas netra dina ngamangpaatkeun sumber media pembelajaranna kamampuan intelektual disabilitas netra dina mikir tina ngapalkeun fitur-fitur aplikasi nu digunakeun salaku media pembelajaran, kamampuan fisik disabilitas netra pikeun ngalakukeun kabisa dina ngagunakeun teknologi kalayan sorangan sarta parigel. Disabilitas netra miboga hahalang dina ngartikeun gambar jeung grafik, tarekah nu dipilampah maranehna dina manggihan sorangan kendalana di mana jeung ngomean sorangan atawa menta tulung ka jalma cageur. Peran BRSPDSN nyaeta mere penanganan keur mantuan ngabangun kamandirian pikeun disabilitas netra ngarah bisa ngalaksanakeun kagunaan sosial maranehna di masyarakat.

**Kata Kunci:** gangguan visual, média audio, kamampuhan