

PROGRAM STUDI DIPLOMA D III TERAPI WICARA

STIKes MERCUBAKTIJAYA

Laporan Studi Kasus, Juli 2023

Olivia Mai Sisca

**PENATALAKSANAAN TERAPI WICARA DENGAN METODE LATIHAN
PERNAFASAN PADA KASUS DISARTRIA SPASTIS DI RUMAH SAKIT
OTAK DR. Drs. M. HATTA BUKITINGGI**

xii + 98 halaman + 7 tabel + 16 lampiran

ABSTRAK

Disartria Spastis lebih sekedar defisit artikulasi ini adalah gangguan produksi ucapan yang disebabkan oleh kerusakan neuromotor pada sistem saraf pusat atau perifer dan dapat melibatkan defisit pernafasan, fonasi, resonansi, prosodi, dan artikulasi. Tujuan dari studi kasus ini adalah untuk mengetahui apakah metode latihan pernafasan bisa untuk meningkatkan penggunaan penghembusan nafas yang efisiensi system respirasi pada klien, kerena komponen paling utama dari bicara adalah pernafasan atau respirasi. Studi kasus yang dilakukan adalah Penatalaksanaan Terapi Wicara pada Kasus Disartria Spastis di Rumah Sakit Otak DR. Dra. M. Hatta Bukittinggi. Hasil penelitian menunjukan adanya peningkatan kemampuan respirasi dengan menggunakan metode Latihan Pernafasan. Hasil pretest 22,03 detik sedangkan posttest 36,69 detik, terdapat peningkatan 14,66 detik. Faktor keberhasilan yaitu kondisi klien yang kooperatif dan klien berhasil merespon dengan baik, sedangkan faktor penghambat keberhasilan program terapi yaitu pada saat sesi terapi klien mudah kelelahan dan jarak rumah klien cukup jauh serta langkah- langkah terapi ada beberapa yang tidak sesuai yang direncanakan oleh penulis serta untuk metode terapi fonem /f/ dikombinasikan dengan huruf vokal kurang efektif untuk penangan Disartria Spastis.

Daftar Pustaka : 30 (1996-2021)

Kata Kunci : Disartria Spastis, Latihan Pernafasan

SPEECH THERAPY STUDY PROGRAM
MERCUBAKTIJAYA COLLEGE OF HEALTH SCIENCES

Case Study Report, July 2023

Olivia Mai Sisca

**MANAGEMENT OF SPEECH THERAPY USING THE METHOD
RESPIRATION TRAINING IN CASES OF SPASTIC DYSARTRIA
AT BRAIN HOSPITAL DR. dr. M. HATTA BUKITTINGGI**

xii + 98page+ 7 tables+ 16 attachments

ABSTRACT

Spastic dysarthria is more than an articulation deficit. It is a speech production disorder caused by neuromotor damage to the central or peripheral nervous system and can involve deficits in breathing, phonation, resonance, prosody, and articulation. The purpose of this case study is to find out whether the respiration training method can improve the efficient use of exhalation of the breath in the client's respiratory system, because the most important component of speech is breathing or respiration. The case study conducted was the Management of Speech Therapy in Cases of Spastic Dysarthria at DR. dr. M. Hatta Bukittinggi. The results of the study showed an increase in respiratory ability using the Breathing Exercise method. The pretest results were 22.03 seconds while the posttest was 36.69 seconds, there was an increase of 14.66 seconds. The success factor is the client's condition that is cooperative and the client manages to respond well, while the inhibiting factor for the success of the therapy program is that during the therapy session the client is easily exhausted and the client's home is far enough and there are several therapeutic steps that are not as planned by the author and for the phoneme therapy method /f/ combined with vowels is less effective for treating spastic dysarthria.

Bibliography : 30 (1996-2021)

Keyword : Spastic Dysarthria, Respiration Training