

ABSTRACT

Sri Melani Ayu Shinta.1205030231. Phonological Disorder in Zack Gottsagen, the Actor with Down Syndrome. Undergraduate Thesis. Department of English Literature. Faculty of Adab and Humanities. State Islamic University of Sunan Gunung Djati Bandung. Advisors: 1) Dr. Dedi Sulaeman, M.Hum. 2) Yoga Sudarisman, M.A.

This research aims to reveal the phonological disorder experienced by Zack Gottsagen, who has Down Syndrome and the type of his language disorder. In this research, the researcher used a qualitative descriptive approach to analyze the subject of this study. The researcher analyzed it by using the theory of The American-Speech-Language-Hearing Association (1993) with the theory of Carroll (2008). The Result of this research, the researcher found phonological disorders committed by Gottsagen as much as 6 omission data, 4 distortion data, 2 addition data, and 9 substitution data. Of the many substitution errors that are often made is the replacement of labiodental-fricative sounds consisting of the sounds /f/ and /v/ into bilabial-plosive sounds in the sounds /p/ and /b/. From all the data that has been analyzed, Gottsagen experiences expressive language disorders because he has symptoms as in the theory of the American Psychiatric Association (1994) that individuals with Down Syndrome experience symptoms such as limited speech, weak vocabulary, difficulty expressing ideas, and slow language development. Gottsagen, faces expressive language disorders in phonology due to unique anatomical features like facial and oral structures. Motor control constraints and coordination issues may hinder complex tongue and lip movements, leading to a slower speech development process. As a result, Gottsagen may require additional time and specialized support to learn certain sounds.

Keywords: *down syndrome, language disorder, phonological disorder, Zack Gottsagen*

ABSTRAK

Sri Melani Ayu Shinta. 1205030231. Phonological Disorder in Zack Gottsagen, the Actor with Down Syndrome. Skripsi. Jurusan Sastra Inggris. Fakultas Adab dan Humaniora. Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung. Dosen Pembimbing: 1) Dr. Dedi Sulaeman, M.Hum. 2) Yoga Sudarisman, M.A.

Penelitian ini bertujuan untuk mengungkap gangguan fonologi yang dialami oleh Zack Gottsagen, yang mengalami Down Syndrome dan jenis gangguan bahasanya. Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan pendekatan deskriptif kualitatif untuk menganalisis subjek penelitian ini. Peneliti menganalisisnya dengan menggunakan teori The American-Speech-Language-Hearing Association (1993) dengan teori Carroll (2008). Hasil dari penelitian ini, peneliti menemukan gangguan fonologis yang dilakukan oleh Gottsagen sebanyak 6 data penghilangan, 4 data distorsi, 2 data adisi, dan 9 data substitusi. Dari sekian banyak kesalahan substitusi yang sering dilakukan adalah penggantian bunyi labiodental-frikatif yang terdiri dari bunyi /f/ dan /v/ menjadi bunyi bilabial-plosif pada bunyi /p/ dan /b/. Dari semua data yang telah dianalisis, Gottsagen mengalami gangguan bahasa ekspresif karena memiliki gejala seperti dalam teori American Psychiatric Association (1994) bahwa individu dengan Down Syndrome mengalami gejala-gejala seperti keterbatasan bicara, kosa kata yang lemah, kesulitan mengekspresikan ide, dan perkembangan bahasa yang lambat. Gottsagen, mengalami gangguan bahasa ekspresif dalam fonologi karena fitur anatomi yang unik seperti struktur wajah dan mulut. Kendala kontrol motorik dan masalah koordinasi dapat menghambat gerakan lidah dan bibir yang kompleks, sehingga menyebabkan proses perkembangan bicara yang lebih lambat. Akibatnya, Gottsagen mungkin membutuhkan waktu tambahan dan dukungan khusus untuk mempelajari suara tertentu.

Kata Kunci: *sindrom down, gangguan bahasa, gangguan fonologi, Zack Gottsagen*