

Analisis Keterampilan Artikulasi Anak Bernapas Melalui Mulut dan Anak Bernapas Normal Menggunakan Metode Diadokokinesis Pada *Software* PRAAT

Nana Lilyani 160421200003

ABSTRAK

Bernapas melalui mulut yaitu keadaan menghirup dan menghembuskan napas melalui mulut karena obstruksi pada hidung, kebiasaan buruk, dan gangguan anatomi. Keterampilan artikulasi merupakan aspek penting dalam perkembangan bahasa pada anak-anak. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis keterampilan artikulasi antara anak yang bernapas melalui mulut dan anak yang bernapas secara normal. Metode diadokokinesis, yang melibatkan gerakan tepat dan cepat pada sistem fonetik, akan digunakan untuk mengukur tingkat keterampilan artikulasi. Penelitian ini melibatkan sekelompok anak usia sekolah dasar yang terbagi menjadi dua kelompok: kelompok anak yang bernapas melalui mulut dan kelompok anak yang bernapas normal. Data akan dikumpulkan melalui perekaman suara menggunakan *software* Praat. Analisis hasil mencakup parameter waktu pelafalan, *pitch*, dan intensitas suara. Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan wawasan lebih lanjut tentang keterampilan artikulasi anak bernapas melalui mulut dan anak bernapas normal. Implikasi dari penelitian ini dapat memberikan dasar untuk pengembangan intervensi atau pendekatan terapeutik yang lebih efektif dalam meningkatkan keterampilan artikulasi pada anak bernapas melalui mulut dan anak bernapas normal.

Kata Kunci: Bernapas melalui mulut, artikulasi, oral diadokokinesis, *software* PRAAT

Analysis Of Articulation Skills Between Mouth Breathing Children and Normal Breathing Children Using the Diadokokinesis Method in PRAAT Software

Nana Lilyani 160421200003

ABSTRACT

Mouth breathing is the state of inhaling and exhaling through the mouth due to nasal obstruction, bad habits, and anatomical disorders. Articulation skills are an important aspect of language development in children. This study aims to analyze the articulation skills between mouth-breathing children and normally breathing children. The dyadokinesis method, which involves precise and rapid movements of the phonetic system, will be used to measure the level of articulation skills. The study involves a group of elementary school-aged children who are divided into two groups: a group of mouth-breathing children and a group of normal-breathing children. Data will be collected through voice recording using Praat software. The analysis of the results includes the parameters of pronunciation time, pitch, and sound intensity. The results of this study are expected to provide further insight into the articulation skills of mouth-breathing children and normal breathing children. The implications of this study can provide a basis for the development of interventions or therapeutic approaches that are more effective in improving articulation skills in mouth-breathing children and normal breathing children.

Keywords: Mouth breathing, articulation, oral dyadokokinesis, PRAAT software.