

ABSTRACT

YUSWANDONO, ELYONNA NISSI. (2018). **An Orthography Study: Relation Between Spelling Geminata and Stress Assignment of English Verb Forms**. Yogyakarta: Department of English Letters, Faculty of Letters, Universitas Sanata Dharma.

Written and spoken form of English language are equally important to learn. The irregularities of the written form compared to the pronunciation has been an interesting topic for many researchers. Thus, this research specifically concerns on English orthography and the pronunciation of geminated letters from the selected verbs in the bare, affixation, present and past participle form. Geminata in phonology refers to a long or “doubled” consonant. The doubled consonant cannot be predicted only by its orthography. The alphabetic form which does not represent the sound of language in a consistent way is the main reason why the researcher picked this study field of English language.

There are two problems formulated in this study. The first problem lies on the occurrence of geminate sound in selected verbs. The research data are categorized according to the existence of spelling geminate. The second problem elaborates the relation between gemination and stress assignment of the collected verbs.

In this study, the data collection was done using a sampling method which means the verbs not containing geminated letters were discharged. The data were verbs between two to three syllables. The data taken from the eighth electronic edition of *Oxford Advanced Learner Dictionary*. The writer used a phonological approach to answer the question formulated. Furthermore, the diachronic historical perspective of a word also support the study.

The result of this study, there are 46 verbs containing geminated letter. The findings from the analysis, shows that only 20 verbs containing geminated letters produce geminated sounds, mostly in the final syllable. The geminated sounds occur in the consonant before the suffix *-ed* and *-ing*. 25 verbs containing geminated letters show that geminated sounds do not occur, 2 verbs containing geminated letters only produce a single sound, or the geminated letters produce different sounds segment. The geminated sounds show the preceding syllable is heavy but not all of the syllable in front of the geminated letters heavy because they are not stressed.

ABSTRAK

YUSWANDONO, ELYONNA NISSI. (2018). **An Orthography Study: Relation Between Spelling Geminaton and Stress Assignment of English Verb Forms**. Yogyakarta: Program Studi Sastra Inggris, Fakultas Sastra, Universitas Sanata Dharma.

Tata penulisan dan pengucapan kata dalam bahasa Inggris sama pentingnya untuk dipelajari. Bentuk penulisan kata yang tidak konsisten bila dibandingkan dengan cara bacanya menarik minat para penggiat bahasa untuk melakukan penelitian. Penelitian ini berfokus pada ortografi serta pengucapan dari huruf ganda pada kata kerja yang telah dipilih sebagai data dalam bentuk *present* dan *past participle*. Konsonan ganda pada fonologi mengacu pada bunyi konsonan panjang atau ganda. Bunyi konsonan ganda tidak bisa hanya diprediksi oleh tata penulisannya saja. Bentuk alfabetis pada penulisan yang tidak menghasilkan bunyi pengucapan yang konsisten menjadi satu alasan utama bagi dilakukannya penelitian ini.

Dalam penelitian ini terdapat dua rumusan masalah. Masalah pertama, berkaitan dengan ada atau tidaknya bunyi pengucapan ganda dalam satu konsonan dari kata kerja yang memiliki huruf ganda pada penulisannya. Data penelitian dikategorikan menurut keberadaan huruf konsonan ganda pada kata kerja. Masalah kedua, berkaitan dengan bagaimana hubungan antara penekanan suku kata dengan keberadaan konsonan ganda pada kata kerja yang diteliti.

Pengumpulan data dilakukan dengan metode sampel yang mengeliminasi kata kerja tanpa huruf konsonan ganda. Data terambil dari kamus elektronik *Oxford Advanced Learner* edisi kedelapan. Analisis data menggunakan pendekatan fonologi. Terlebih, pendekatan diakronik digunakan untuk mengetahui sejarah dari penulisan kata kerja tersebut.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan ada 46 kata kerja dengan huruf ganda. Hasil analisis menunjukkan, hanya ada 20 kata kerja yang berkonsonan ganda menghasilkan bunyi konsonan ganda pula, terdapat pada suku kata terakhir sebelum penambahan imbuhan *-ed* dan *-ing*. Terdapat 25 kata kerja menunjukkan bunyi konsonan ganda tidak dihasilkan, 2 kata kerja hanya menghasilkan bunyi tunggal, menghasilkan bunyi konsonan yang berbeda dan tetap tunggal. Bunyi konsonan ganda menunjukkan bahwa suku kata didepannya merupakan *heavy syllable*, namun tidak semua suku kata didepan huruf konsonan ganda adalah *heavy* karena tidak adanya penekanan.