

ABSTRACT

UTORO, GERALD WIDYA. (2026). **Word Formations of Selected Compound Words in *The Yamaha Tenere 700 Parts Diagram***. Yogyakarta: Department of English Letters, Faculty of Letters, Universitas Sanata Dharma.

The rapid changes in today's modern world are creating new developments in language in order to strive to match the innovations of the day, especially in certain focused and technical areas. The naming or labelling of vehicle parts has evolved to increasingly complex morphological structures with developments in the automotive world. This linguistic development is important in the process of representing complex mechanical ideas.

This research addresses two main research questions: (1) What compounds are found in the *Yamaha Tenere 700 Parts Diagram*? and (2) What internal structures of the compounds found in the *Yamaha Tenere 700 Parts Diagram*? Therefore, the researcher aims to identify and classify the compounding word-formation processes found in the vocabulary of the parts manual, as well as to comprehensively analyse the underlying internal structural patterns using a morphological tree diagram.

This research applies qualitative descriptive method with technical description which analyses the use of technical words from a linguistic point of view. The data source used is the book *Yamaha Tenere 700 Parts Diagram* (2020) which has 68 pages. This research is based on the new feature vocabulary from the Yamaha Tenere XT 400's older models released in 1990. The definitions and lexical categories were cross-verified using reliable dictionaries. The extracted noun terms were systematically categorized using Yule's (2020) word-formation theory and analysed structurally using a tree diagram based on the morphological framework outlined in Lieber's (2016) theory.

In this research, a total of 25 compound words were identified, all of which were compound nouns. Among these results, there were several types of compounds; Noun+Noun (N+N) was the most frequent or dominant type, with 17 data (e.g., water pump and throttle body), followed by Adjective+Noun (Adj+N) with a total of 5 data (e.g., front fork), Verb+Noun (V+N) with 1 data, and finally Noun+Noun+Noun with 2 data. There are three different internal structures. The most frequently appeared is Base-Base (20 data), followed by Base-Suffix-Base (3 data), and lastly Base-Base-Base (2 data). In this case, it is evident that all identified data constitute endocentric compounds. It can conclude that every term has a "head." In this finding, compound word formation serves as a cross-disciplinary tool for conceptualizing specific technological advancements.

Keywords: *mechanical terms, compounding, word formation processes, morphology*

ABSTRAK

UTORO, GERALD WIDYA. (2026). **Word Formations of Selected Compound Words in The Yamaha Tenere 700 Parts Diagram**. Yogyakarta: Program Studi Sastra Inggris, Fakultas Sastra, Universitas Sanata Dharma.

Perubahan pesat di dunia modern saat ini menciptakan perkembangan baru dalam bahasa untuk berusaha dalam inovasi saat ini, terkhusus dalam bidang fokus dan teknis tertentu. Penamaan atau pelabelan dalam suku cadang kendaraan telah berkembang menjadi struktur morfologi yang semakin kompleks dengan perkembangan di dunia otomotif. Perkembangan linguistik ini penting dalam proses representasi ide-ide mekanis yang kompleks.

Penelitian ini menjawab dua pertanyaan penelitian utama: (1) Senyawa apa yang ditemukan dalam Diagram Suku Cadang Yamaha Tenere 700? dan (2) Struktur internal apa saja yang terdapat dalam kata majemuk yang ditemukan dalam Diagram Suku Cadang Yamaha Tenere 700? Oleh karena itu, peneliti bertujuan untuk mengidentifikasi dan mengklasifikasikan proses pembentukan kata majemuk yang ditemukan dalam kosakata manual bagian, serta menganalisis secara komprehensif pola struktural internal yang mendasarinya menggunakan diagram pohon morfologis.

Penelitian ini menerapkan metode deskriptif kualitatif dengan deskripsi teknis yang menganalisis penggunaan kata-kata teknis dari sudut pandang linguistik. Sumber data yang digunakan merupakan buku *Yamaha Tenere 700 Parts Diagram* (2020) yang memiliki 68 halaman. Penelitian ini berdasarkan pada kosakata fitur baru dari model lama Yamaha Tenere XT 400 yang dirilis pada tahun 1990. Definisi dan kategori leksikal diverifikasi silang menggunakan kamus yang terpercaya. Istilah kata benda yang diekstraksi secara sistematis dengan mengkategorikan menggunakan teori pembentukan kata Yule (2020) dan dianalisis secara struktural menggunakan diagram pohon berdasarkan kerangka morfologi yang diuraikan dalam teori Lieber (2016).

Dalam penelitian ini, total 25 kata majemuk diidentifikasi, yang semuanya merupakan kata benda majemuk. Di antara hasil tersebut, ada beberapa jenis kata majemuk; Kata Benda+Kata Benda (N+N) adalah tipe yang paling sering atau dominan, dengan 17 data (misalnya, pompa air dan throttle body), diikuti oleh Kata Sifat+Kata Benda (Adj+N) dengan total 5 data (misalnya, garpu depan), Kata Kerja+Kata Benda (V+N) dengan 1 data, dan terakhir Kata Benda+Kata Benda+Kata Benda dengan 2 data. Ada tiga struktur internal yang berbeda. Yang paling sering muncul adalah Base-Base (20 data), diikuti oleh Base-Suffix-Base (3 data), dan terakhir Base-Base-Base (2 data). Dalam hal ini, terbukti bahwa semua data yang diidentifikasi merupakan senyawa endosentris. Dapat disimpulkan bahwa setiap istilah memiliki "kepala". Dalam temuan ini, pembentukan kata majemuk berfungsi sebagai alat lintas disiplin untuk mengkonseptualisasikan kemajuan teknologi tertentu.

Kata kunci: *mechanical terms, compounding, word formation processes, morphology*