TUGAS M5

Nama : Muhammad Tarmidzi Bariq  
NPM : 51422161

1. Hal 11

1.

Penanganan bahan secara manual atau manual materials handling (MMH)

S

mengacu pada pelaksanaan pekerjaan yang melibatkan

P

manusia

O

sebagai sumber tenaga

K

2.

MMH

S

terdiri dari

P

mengangkat, menurunkan, mendorong, menarik, membawa dan memegang

O

3.

Selama mengangkat bahan, seseorang

S

memindahkan

P

benda dari satu lokasi ke lokasi lainnya dengan melawan gravitas

O

4.

Ada tiga ketinggian dalam pekerjaan

S

mengangkat dan menurunkan

P

bahan

O

yaitu dari lantai sampai ke lutut, lutut ke bahu, dari bahu ke jangkauan lainnya.

K

5.

Pekerjaan mengangkat

S

melibatkan

P

berat, bentuk, ukuran benda dan postur pekerja

O

2. hal 16

Temulawak **merupakan** tanaman **yang** banyak digunakan **sebagai** bahan baku obat tradisional.

Struktural 3  
Lexical 8

72.73%

**Dalam** budidaya temulawak **yang** menjadi kendala **adalah** rimpang tidak tumbuh **dengan** cepat **dan** serempak.

Struktural 5  
Lexical 9

64.28

Penelitian **mengenai** konsentrasi air kelapa **dan** urin sapi **terhadap** percepatan pertunasan temulawak bertujuan **untuk** memperpendek masa tertundanya pertunasan temulawak **dan** menentukan konsentrasi larutan urin sapi **dan** air kelapa **yang** paling baik **bagi** percepatan pertunasan bibit temulawak.

Struktural 8  
Lexical 28

77.78%

Penelitian ini dilakukan **di** Padukuhan Pusmalang, Cangkringan, Yogyakarta **pada** bulan Agustus **hingga** November 2012.

Struktural 3  
Lexical 11

78.57%

Penelitian **pada** dilakukan menggunakan Rancangan Acak Lengkap **dengan** 8 perlakuan **dan** 3 ulangan.

Struktural 3  
Lexical 10

76.92%

Perlakuan **yang** diberikan **adalah** perendaman **dalam** urin sapi konsentrasi 25%, 50%, **dan** 75%, air kelapa konsentrasi 25%, 50%, **dan** 75%, serta kontrol **berupa** perendaman **dalam** akuades **dan** **tanpa** perendaman.

Struktural 9  
Lexical 20

68.96%

Hasil penelitian menunjukkan **bahwa** perendaman rimpang temulawak **dalam** air kelapa konsentrasi 50% dapat meningkatkan indeks vigor tanaman temulawak.

Struktural 9  
Lexical 16

69.56%