



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
INTISARI	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan	2
C. Manfaat Penelitian	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	3
A. Energi	3
B. Manajemen pakan	4
C. Pengertian pakan	4
D. Faktor penting pada pakan kuda	5
E. Nutrisi.....	6
F. Bahan pakan	6
G. Kebutuhan pakan.....	7
H. Pedoman penyusunan ransum	11
1. Ketersediaan pakan.....	11
2. Kualitas pakan	12



3. Sifat bulk pakan.....	12
4. Variasi pakan.....	12
I. Pedoman pemberian pakan kuda.....	12
J. Kandungan pakan konsentrat	13
1. Karbohidrat dan lemak.....	13
2. Protein	14
3. Mineral	14
a. Unsur mayor	15
b. Unsur minor.....	17
4. Air	20
5. Biotin.....	22
6. Folasin	23
7. Asam amino	23
8. Kolin.....	23
9. Vitamin.....	23
a. Vitamin larut lemak.....	24
b. Vitamin larut air	26
10. Garam (NaCl).....	29
11. Belerang (S)	29
12. Besi (Fe)	30
13. Flor (F)	30
14. Timbal (Pb)	30
15. Potassium.....	31
K. Gangguan akibat pakan	31
L. Evaluasi mutu pakan.....	32
a. Evaluasi secara mikroskopik	32
b. Analisis kimiawi	32
BAB III MATERI DAN METODE.....	33
A. Materi	33
B. Metode.....	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	34
A. Hasil	34
B. Pembahasan.....	36
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	40



A. Kesimpulan	40
B. Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA.....	41
DAFTAR LAMPIRAN.....	42