

KHÔ DẦU CỌ PALM KERNELS EXPELLED (PKE)



Thực hiện: Phòng KD Nông Sản



NỘI DUNG CHÍNH

- > **Sơ lược về Khô dầu cọ (PKE)**
- > **Tỷ lệ dùng trong khẩu phần ăn của từng nhóm vật nuôi**
- > **Lưu ý khi sử dụng Khô dầu cọ**



Khô dầu cọ (PKE) là gì?



- Là sản phẩm phụ của ngành công nghiệp sản xuất dầu cọ, thu được sau khi chiết xuất dầu từ quả cọ và hạt cọ.
- Dạng bột, màu nâu sậm, mùi đặc trưng.
- Cây cọ dầu thường được trồng ở các khu vực nhiệt đới, chủ yếu là ở Đông Nam Á (**Indonesia/Malaysia**), Trung Á, Châu Phi, Mỹ Latinh.
- Cây cọ dầu có thể bắt đầu cho quả sau 3-4 năm trồng. Chu kỳ thu hoạch kéo dài khoảng 20-30 năm, trong suốt thời gian này, cây có thể cho trái liên tục



Thành phần dinh dưỡng chính

Chất xơ: Hàm lượng chất xơ cao giúp hỗ trợ hệ tiêu hóa và bổ sung một lượng chất xơ cần thiết cho vật nuôi.

Protein: Bổ sung protein thực vật trong quá trình sản xuất thức ăn chăn nuôi cùng với các nguyên liệu cung đậm khác



Ứng dụng

Thức ăn chăn nuôi: Khô dầu cọ là nguồn thức ăn quan trọng cho gia súc nhai lại như bò, dê, gia súc, gia cầm...

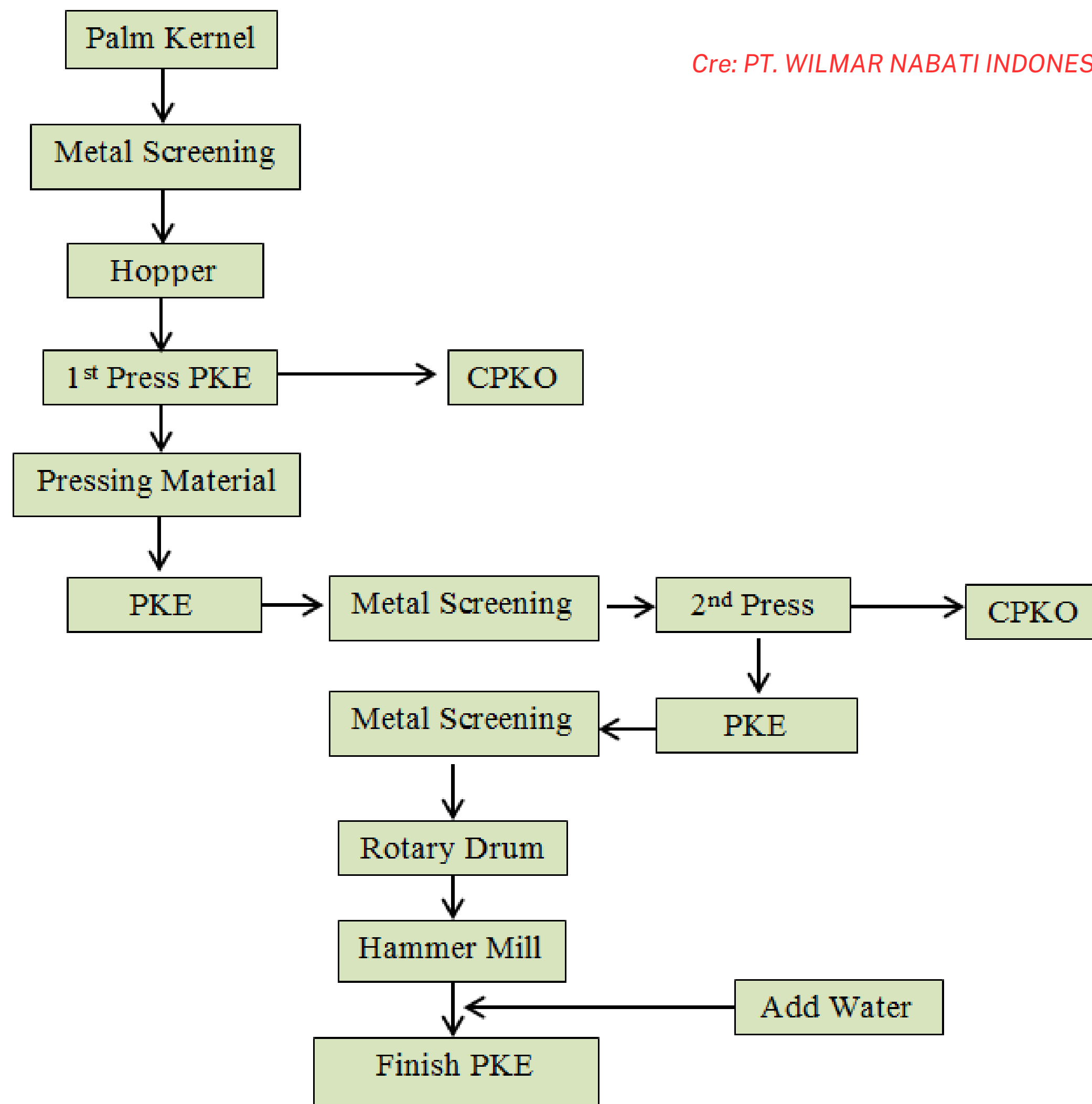
Nguyên liệu công nghiệp: Có thể sử dụng trong một số ngành công nghiệp khác (chất đốt, phân bón)





Cre: PT. WILMAR NABATI INDONESIA

QUI TRÌNH SẢN XUẤT KHÔ DẦU CỌ





Chỉ Tiêu Dinh Dưỡng Của Khô Dầu Cọ

Chỉ tiêu	Khô Dầu Cọ
Béo thô	10% max
Đạm béo	21% min
Đạm thô	14% min
Độ ẩm	12% max
Xơ thô	20% max
Aflatoxin B1	30 ppb max
Cát sạn	2,5% max
Tro	5% max



Đối tượng sử dụng



-Là nguồn nguyên liệu cung cấp **protein và chất xơ** trong thức ăn chăn nuôi, thích hợp cho các loại vật nuôi sau:

- Gia súc nhai lại: Là nguồn thức ăn tốt cho **bò**, cả bò thịt lẫn bò sữa. Cung cấp chất xơ và protein cần thiết cho **dê** và **cừu**.
- Lợn (heo): Sử dụng trong khẩu phần ăn của heo nhưng cần được phối trộn với các nguyên liệu khác để đảm bảo cân bằng dinh dưỡng.
- Gia cầm: ít phổ biến hơn so với gia súc nhai lại và lợn, được sử dụng trong khẩu phần ăn của gia cầm với tỷ lệ thích hợp.



Lợi ích khi sử dụng Khô dầu cọ

Giảm chi phí: Khô dầu cọ là nguồn nguyên liệu sản xuất thức ăn chăn nuôi có giá tương đối rẻ, giúp giảm chi phí sản xuất trong chăn nuôi.

=> Sử dụng một phần trong thức ăn hỗn hợp để giảm bớt sức ép từ các thức ăn đắt tiền khác





THÀNH PHẦN NĂNG LƯỢNG KHÔ DẦU CỌ

	Khô Dầu Cọ
Năng lượng thô (Kcal/kg)	4800,8
ME bò (Kcal/kg)	2770,61
ME heo (Kcal/kg)	1863
ME gà (Kcal/kg)	2651,19
Ca (g/kg)	2,8
P (g/kg)	6,0
K (g/kg)	6,5
Na (g/kg)	0,2



Tỷ lệ dùng khẩu phần thức ăn của từng nhóm vật nuôi



HEO

0% - 1%



BÒ, DÊ

Không giới hạn



GÀ

0% - 1%



Lưu Ý Khi Sử Dụng **Khô Dầu Cọ**



Chất lượng

Chọn mua khô dầu cọ từ các nhà cung cấp uy tín để đảm bảo chất lượng và an toàn.



Liều lượng

Sử dụng đúng liều lượng khuyến cáo trong công thức sản xuất thức ăn chăn nuôi.



Bảo quản

Bảo quản khô dầu cọ ở nơi khô ráo, thoáng mát để tránh ẩm mốc.



TAN HUU QUI



Tại Sao Nên Chọn Khô Dầu Cọ **Tân Hữu Quý?**



Chất Lượng Đảm Bảo

Tân Hữu Quý là nhà cung cấp nguyên liệu TACN uy tín. Luôn chú trọng kiểm soát chất lượng sản phẩm



Dịch Vụ Khách Hàng

Tân Hữu Quý luôn đặt khách hàng lên hàng đầu, cung cấp dịch vụ tư vấn và hỗ trợ tận tình, chu đáo.



Giá Cạnh Tranh

Tân Hữu Quý mang đến cho khách hàng giá cả hợp lý, cạnh tranh trên thị trường



Cung Ứng Nhanh

Tân Hữu Quý cam kết cung cấp nguyên liệu nhanh chóng, đáp ứng kịp thời, giúp khách hàng duy trì hoạt động ổn định, không gián đoạn.

TÂN HỮU QUÝ

tanhuuqui.com



Đổi sự tận tâm
Lấy sự tin tưởng



Contact: 0916 313 069 - 0919 658 769

Email: muahang01@tanhuuqui.com

Address: 2 Đường số 2, P. Phước Long B,
TP. Thủ Đức, TP. HCM

THANK YOU!