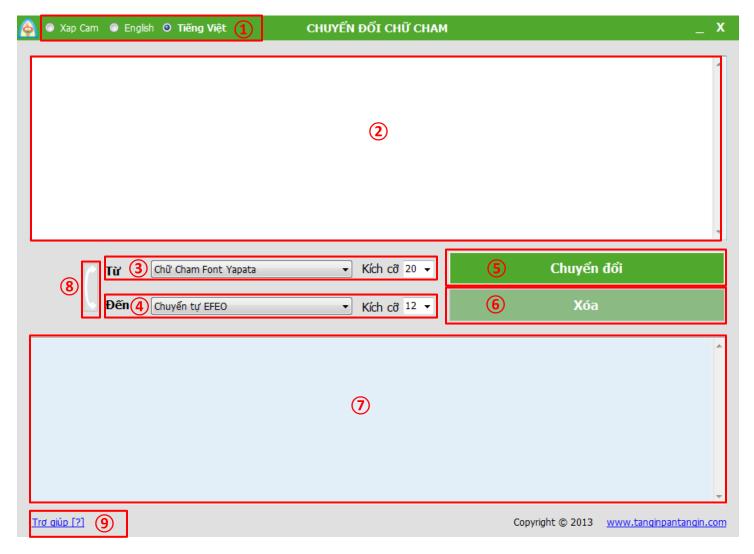
HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG PHẦN MỀM

"XALIH AKHAR CAM" – "CHUYỂN ĐỔI CHỮ CHAM" – "CHAM ANPHABET CONVERTION"

I. YÊU CÂU HỆ THỐNG

- 1. Hệ điều hành Windows: XP hoặc mới hơn (Windows Vista/7/8...)
- 2. Microsoft .NET Framework 3.5 hoặc mới hơn

II. GIỚI THIỆU MÀN HÌNH

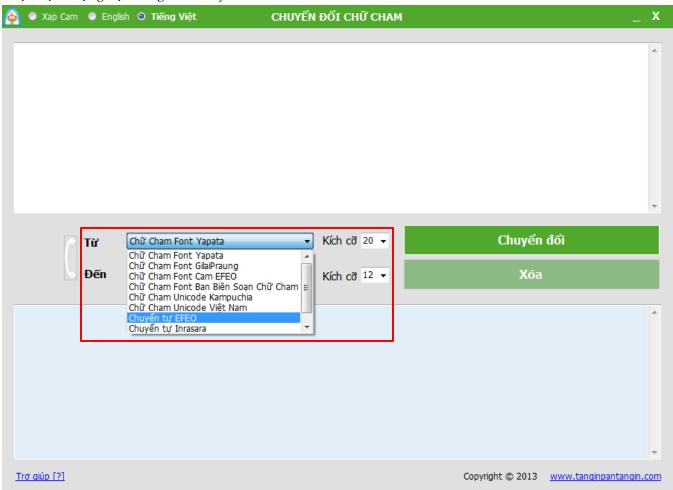


Chú thích:

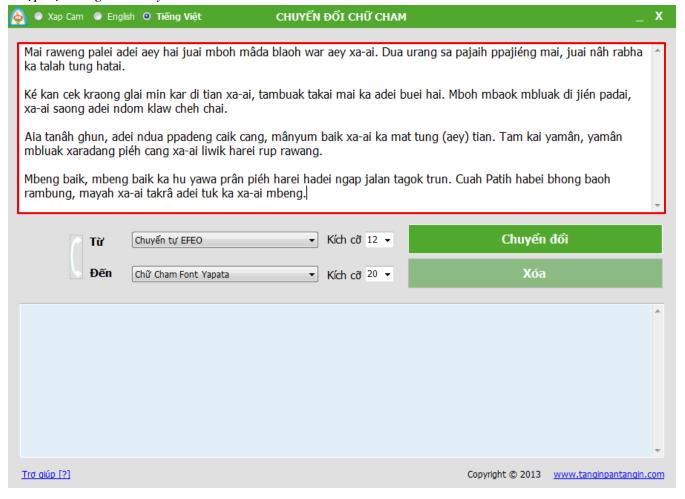
- ①: Phần chuyển ngôn ngữ của giao diện. Phần mềm hỗ trợ 3 ngôn ngữ: tiếng Cham, tiếng Việt và tiếng Anh.
- (2): Phần nhập nội dung cần chuyển đổi.
- (3): Phần định dạng cho nội dung cần chuyển đổi (Từ).
- 4: Phần định dạng kết quả nội dung chuyển đổi (Đến).
- (5): Nút thực hiện chuyển đổi.
- 6: Nút xóa nội dung đã nhập.
- 7: Kết quả chuyển đổi.
- (8): Nút hoán đổi định dạng Từ và Đến.
- 9: Xem tài liệu hướng dẫn sử dụng phần mềm.

III.HƯỚNG DẪN THAO TÁC CHÍNH

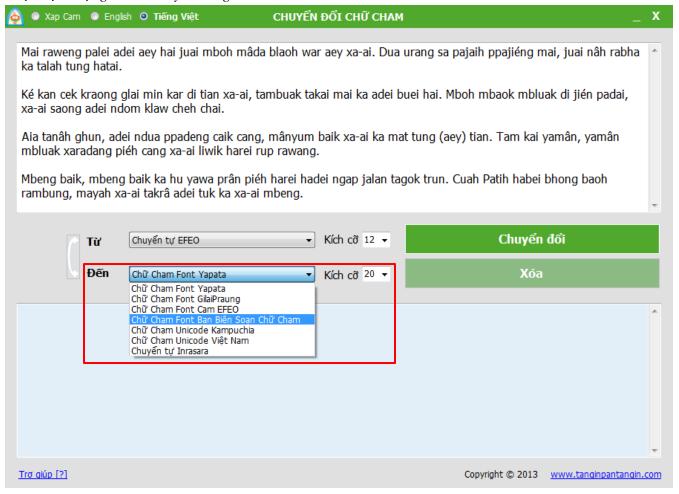
1. Chọn định dạng nội dung cần chuyển đổi



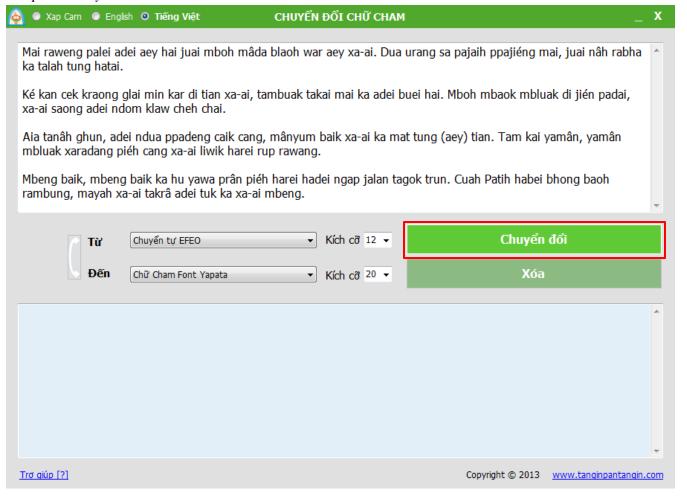
2. Nhập nội dung cần chuyển đổi



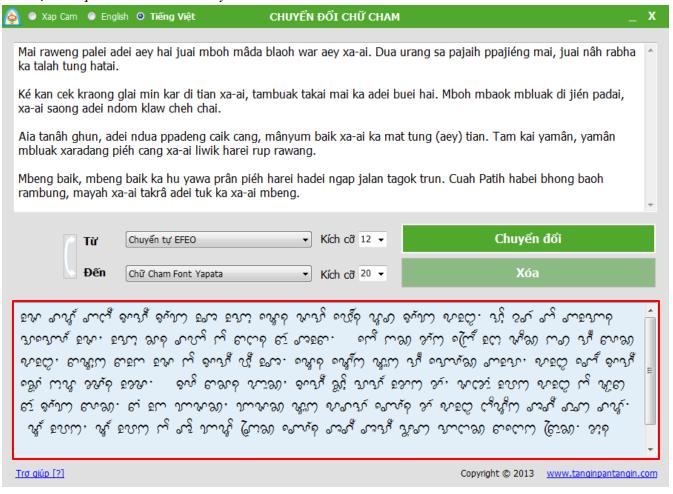
3. Chọn định dạng muốn chuyển sang



4. Nhấp nút Chuyển đổi



5. Ta được kết quả như hình dưới đây



IV. CÁC KIỂU CHUYỂN ĐỔI

1. Chuyển đổi font chữ:

Chuyển đổi nội dung từ font chữ này sang font chữ khác. Phần mềm hỗ trợ và sử dụng 6 font chữ thông dụng sau:

- Font Akhar Thrah 1 thuộc hệ thống font Yapata.
- Font Champa 2 (GP) thuộc hệ thống font Gilaipraung.
- Font CAMTANRAN của Viện Viễn Đông Bác cổ (EFEO).
- Font Blue 1.1 của Ban Biên Soạn Sách Chữ Cham (BBSSCC).
- Font CJM Kh 001 (chủ yếu người Cham ở Campuchia dùng), font này sử dụng bộ mã chữ Cham
 Western chuẩn quốc tế đã đăng ký với Hiệp hội UNICODE.
- Font Cham_Roman của HueSoft sử dụng bộ mã chữ Cham Eastern chuẩn quốc tế đã đăng ký với Hiệp hội UNICODE.

2. Chuyển đổi Chữ Cham sang Chữ chuyển tự

Chuyển đổi nội dung viết bằng ký tự chữ Cham (Akhar Thrah) sang chữ chuyển tự. Hệ thống sử dụng 3 hệ thống chuyển tự sau:

- Hệ thống chuyển tự của EFEO.
- Hệ thống chuyển tự của Inrasara.
- Hệ thống chuyển tự của BBSSCC.

3. Chuyển đổi Chữ chuyển tự sang Chữ Cham

Chuyển đổi nội dung chữ chuyển tự sang Akhar Thrah.

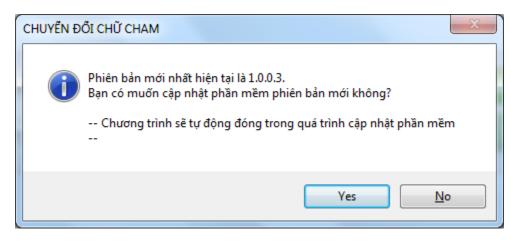
4. Chuyển đổi Chữ chuyển tự sang Chữ chuyển tự

Chuyển đổi nội dung từ chữ chuyển tự này sang chữ chuyển tự khác.

V. CÁC CHỨC NĂNG PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM

1. Chức năng tự động cập nhật phần mềm

Nếu máy tính có kết nối mạng internet, phân mềm sẽ tự động tải về và cập nhật khi có phiên bản mới được phát hành. Khi có phiên bản mới, thông báo hiện thị như hình dưới đây.



2. Chức năng tự động gửi lỗi

Nếu máy tính có kết nối mạng internet, phần mềm sẽ tự động gửi lỗi đến nhóm phát triển phần mềm. Từ đó, nhóm phát triển sẽ sửa lỗi và nâng cấp phiên bản hoàn thiện hơn.