

ISSN 1412-226X

AL-ZAHRA

الزهراء

Majalah Studi Islam Berbahasa Arab

مجلة الدراسات الإسلامية والعربية

Fakultas Dirasâ Islâmiyah

IAIN Jakarta - Al-Azhar Cairo

Al-Zahra Vol. 1 No. 1 Hlm. 1-60 September 2001 ISSN 1412.226X

ISSN 1412-226 x

AL-ZAHRĀ

الزهراء

Majalah Studi Islam Berbahasa Arab

مجلة الدراسات الإسلامية والعربية

Penanggung Jawab

Dr. Masri Elmahsyar Bidin
(Dekan Fakultas Dirasat Islamiyah)

Staf Ahli

Prof. Dr. Khuzaimah Tahido Yanggo
Prof. Dr. Shalahuddin Nadwi
Dr. Anwar Ibrahim
Dr. M. Syaerozi Dimiyati
Dr. Faizah Ali Syibromalisi
Dr. Surachman Hidayat

Pimpinan Redaksi

Dr. Ahmad Sayuti Nasution

Anggota Redaksi

Drs. Ali Nurdin M.Pd
Hamka Hasan Lc.
Indrayanti Lc

Al-Zahrā adalah media yang diterbitkan 2 edisi setiap tahun dalam bahasa Arab untuk peningkatan wawasan bidang Studi Islam. Redaksi menerima tulisan berupa artikel, laporan penelitian, atau tinjauan buku. Isi tulisan merupakan tanggung jawab penulis.

Alamat Redaksi

Fakultas Dirasat Islamiyah
IAIN Jakarta kerjasama dengan Universitas Al Azhar Mesir
Telp & Faks. (+62-21) 7491820
Email : fdiazhar@yahoo.com
Website: iainjakarta.net.id

Al-Zahra | Vol. 1 | No. 1 | Hal. 1-70 | September 2001 | ISSN 1412-226x

الإفتتاحية

بسم الله الرحمن الرحيم

والصلاة والسلام على أشرف خلقه سيدنا محمد والصحابة أجمعين
وبعد : فهذه أولى إصدارات كلية الدراسات الإسلامية والعربية جامعة شريف
هداية الله جاكورتا بالتعاون مع جامعة الأزهر الشريف بالقاهرة، وهي مجلة
إسلامية عربية جامعية نصف سنوية نطلق عليها "الزهراء".

وتهتم الزهراء بالأبحاث والدراسات الإسلامية والعربية التي يكتبها المتخصصون
من أساتذة الجامعات والباحثين، وبخاصة ما يتعلق بالمشكلات والقضايا التي
تثير الجدل والمناقشات المطولة في المجتمع وفي أوساط المثقفين والعلميين
والجامعيين، اسهاما من الكلية في توضيح الرؤية حول تلك القضايا وتقديم
الحلول المناسبة لتلك المشكلات.

والزهراء إذ تدعو الأساتذة والباحثين للإدلاء بدلوهم في إثراء المجلة
بأبحاثهم العلمية وآرائهم السديدة إيماناً منها بأنهم حماة الأمة ورعاة الأفكار
النيرة.

وفي هذا العدد إشراقات وتجليات عن التصوف ودوره في مواجهة عصر
العولمة كتبها الدكتور/ مصري المحشر بيدين، عميد الكلية، تكلم فيه عن نشأة
التصوف وانتشاره في إندونيسيا وأهم الطرق الصوفية التي ترعرعت وتطور حتى
الآن في هذا الأرخييل الإسلامي العظيم، مع نبذة عن مظاهر عصر العولمة وملامح
من جهود الطرق الصوفية في مواجهتها.

وفي العدد أيضا دراسة للأستاذ الدكتور/ صلاح الدين الندوي، عن
مفهوم الدين عند بعد المفكرين في شبه القارة الهندية، تحدث فيها عن مفهوم

الدين لغة واصطلاحاً وموقف العلماء المحدثين أمثال (حالي) و (سيد أحمد خان) و (محمد أقبال) من التفكير الغربي في فهم الدين.

ومن جانب آخر تهتم الزهراء بالدراسات القرآنية، حيث كتب الدكتور/ أحمد سيوطي أنصاري ناسوتيون دراسة عن الأخطاء الصوتية وأثرها في تعليم القرآن الكريم. وهذه الدراسة توضح أنواع الأخطاء الصوتية التي ظهرت عند مبتدئ تعلم تلاوة القرآن الكريم، وكيفية تحليل واستخراج تلك الأخطاء ومعالجتها. وهي دراسة علمية يستحق التقدير صاحبها.

وبمناسبة افتتاح الموسم الثقافي ٢٠٠٢/٢٠٠١ وبداية العام الجديد أقامت كلية الدراسات الإسلامية والعربية ندوة عامة للمدرسين والطلاب تحدث فيه الكاتب عن آمال وأمانى الجميع في شخصية طلاب كلية الدراسات الإسلامية والعربية المتميزة التي تحمل في طياتها كل معانى الإيمان والعلم والأخلاق الكريمة. وفي هذا العدد النص الكامل لهذا الخطاب.

وأخيراً، وبمناسبة حلول شهر الصيام وعيد الفطر المبارك تنتهز الزهراء هذه المناسبة السعيدة لتعرب عن أصدق التهاني وأحلى الأمنيات، وكل عام وأنتم بخير. والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته

د/ محمد شيرازى دمياطى

الأخطاء الصوتية وأهميتها في تعليم القرآن الكريم

(دراسة تطبيعية)

بقلم: الدكتور أحمد سيوطي أنطاري ناسوتيون

المقدمة

وقبل أن نتناول الموضوع يحسن بنا أن نتعرف على ماهية الأخطاء اللغوية حتى نكون على بينة من أمرها. المراد بالأخطاء اللغوية هي "عبارة عن انحراف (Deviation) عما هو مألوف عند أهالي اللغة حسب المقاييس التي يتبعها الناطقون بها بمعنى أن كل لغة من اللغات لها أصول وقواعد يلتزم بها الناطقون بها في أحاديثهم أو كتاباتهم. والانحراف عن هذه الأصول والقواعد يعتبر خطأ". (١). ومن هنا فمواطن ورود الأخطاء في لغة ما كثيرة لأن الخطأ في اللغة يرد في أصواتها وفي إملائها وفي نحوها وفي مفرداتها كما يرد في سياق كلامها. ولكن ما يهمنا هنا هو البحث عن تلك الأخطاء التي ترد في أصوات القرآن الكريم وما يتعلق بها من نبر وتنغيم وطول ووقف. ويتضح من هذا أن المقصود بالأخطاء الصوتية هنا وفقا للتعريف السابق ونظرا لوضع قراءة القرآن الكريم هي عبارة عن الانحراف في النطق عما هو مألوف في التجويد حسب المقاييس التي يتبعها القراء

اللغوي (Linguistic Interference) أو
نقل الخبرة (Transfer of Experience)
بسبب العادات اللغوية الراسخة التي
لا يمكن استئصالها من طبيعة

ويمكن حدوث الأخطاء الصوتية
لأسباب ثلاثة. وهي :

١- الأخطاء الناتجة عن التداخل

اللغات.

سليما حتى يفهم الآخرون ما يدور في خاطره، فالأخطاء عند المتكلم لا تحدث عن قصد بل لا بد من وجود سبب أو أسباب وراءها. وجود تلك الأسباب دليل على أن الطالب يجد صعوبة في استخدام اللغة كوسيلة للاتصال وبمعنى آخر "أن وجود الأخطاء اللغوية عند المتكلم بمثابة احتجاج منه على اعتبار اللغة كنظام شكلي. فعندما يخطئ الدارس يحاول تطبيق القواعد الشكلية التي تعلمها على مواقف الاتصال، فيبدأ في اختراع قواعد تعبيرية ليحقق بها ما يود التعبير عنه ويستعمل اللغة كوسيلة للاتصال تمشياً مع إحساسه الفطري للغة." (١)

ومن هنا فدراسة الأخطاء اللغوية لها أهداف هي كالآتي :

أ- هدف لغوي: ينبثق عن الدراسة اللغوية والبحث في المجالات الميدانية الخاصة بها، حيث إن تحليل الأخطاء وسيلة عملية أساسية في مجالات دراسة علوم اللغة المختلفة سواء كان علم اللغة النفسي أو التقابلي أو حتى علوم اللغة العام.

ب- إنها تساهم في مساعدة الدارس

٢- الأخطاء الناتجة عن تداخل اللغة نفسها (Intralingual) وذلك لسبب وجود أصوات خاصة باللغة الأجنبية التي لا توجد في لغة الأم للمتعلم، فيحاول الطالب ألا يقع فيها، ولكن لشدة الحذر في ذلك يقع فيها.

٣- الأخطاء الناتجة عن التطور اللغوي (Linguistic Development) للدارس أثناء اكتسابه للغة الأجنبية. (٢) ويقع عدد من الأخطاء مثل :

١- التعميم الخاطئي Fault generalization وذلك مثل تطبيق قاعدة واحدة بدلا من قاعدتين كتعميم صوت (Z) في آخر كل فعل يدل على الغائب (في الإنجليزية)

ب- التطبيق الناقص للقواعد Incomplete Application

ج- الافتراضات الخاطئة حول اللغة الأجنبية Wrong Assumptions (٣)

أهمية تحليل الأخطاء في التعليم

١- أهمية تحليل الأخطاء في تعليم لغة بصفة عامة

كل متكلم يريد أن ينطق نطق كل كلمة من كلمات اللغة نطقا

في اكتساب اللغة.

بعض أصوات القرآن الكريم بالنسبة لهم يحتاج إلى التدريبات والتمرينات حتى يكتسبوا الخبرة لنطق أصوات القرآن الكريم المفقودة في لغاتهم الأم. وهذه التدريبات والتمرينات لا توصل إلى الغرض المطلوب إلا إذا كانت مبرمجة على أساس الصعوبات الصوتية التي يواجهها أبناء اللغة في قراءة القرآن الكريم. ودراسة تحليل الأخطاء هو أحد السبل إلى معرفة هذه المواطن للصعوبات الصوتية عند القارئ.

طريقة الحصول على الأخطاء

ويمكن الحصول على الأخطاء النطقية بطريقة التنبؤ كنتيجة للدراسات التقابلية، حيث إن الأصوات التي لا توجد في لغة المتعلم الأم غالباً ما يسبب الصعوبات للمتعلم، كما يمكن الحصول عليها بطريقة الاختبار، وهذا ما يسمى بتحليل الأخطاء، كما يمكن الحصول عليها أيضاً بالملاحظة الفعلية لنطق التلاميذ أثناء القراءة أو المحادثة أو عند إبداء إجاباتهم للسؤال. وهذا الأخير سمي بـ "الأخطاء بالمحاكاة".

١- الأخطاء والدراسات التقابلية.

الأخطاء التي يتوقع وقوعها عند الطالب كنتيجة للدراسة التقابلية

ج- إن نتائجها ومقترحاتها ستوضع بدورها في خدمة استراتيجية خاصة بتعليم اللغة لغير الناطقين بها على أسس مدروسة، علماً بأننا في حاجة إلى وضع سياسة لغوية بصفة عامة في جميع المجالات. (١)

٢- أهمية تحليل الأخطاء في تعليم القرآن الكريم

من المسلم به أن المسلمين في كل مكان مطالبون بقراءة القرآن الكريم مثلما هو منزل على سيدنا محمد P. ومن هنا فكل قارئ لا بد أن يبذل كل طاقته واستطاعته حتى يكون أداءه للقرآن الكريم حسن الأداء وفقاً لما هو منزل على سيدنا محمد P. وهذا القرآن الكريم المنتشر في جميع أنحاء العالم لا بد أن يقرأه المسلمون باللغة العربية مهما اختلفوا في لغاتهم الأم فلا بد أن يقرأه الأفريقي والأوروبي والعربية كما يقرؤه الأمريكي والآسيوي بالعربية كذلك.

وقد أثرت لغات الأم لدى المسلمين دون أداء أصوات القرآن الكريم أداءً حسناً لوجود اختلافات في الأصوات بين لغاتهم الأم ولغة القرآن الكريم مما يؤدي إلى وقوعهم في الأخطاء النطقية، حيث إنهم تعودوا على نطق أصوات لغاتهم الأم فأصبح نطق

لها علاقة بالتقابل اللغوي مثل: (٦)

أ - التعميم الخاطئ
Fault generalization

ب- التطبيق الناقص للقواعد
Incomplete Application

ج- الافتراضات الخاطئة حول
اللغة الأجنبية
Wrong Assumptions

على كل "فإن علم اللغة التقابلي لا يستطيع أن يحل مشاكل تعليم اللغة الأجنبية بمفرده فالناحية النفسية في التعليم يجب أن يشترك في بحث ظاهرة التداخل بين اللغتين طالما أنها مسئولة عن كثير من حالات الخطأ عند المتعلمين." (٦)

٢- الأخطاء بتحليل الأخطاء

هذا النوع من الأخطاء هو الذي ثبت بالاختبار الذي أجري خصيصا للتعرف على الصعوبات الصوتية التي يواجهها التلاميذ في تعليم اللغة الأجنبية. وهذا الاختبار عبارة عن نصوص مكتوبة يقوم المعلم بإعدادها مراعيًا في ذلك اشتغال الجمل على أصوات اللغة الأجنبية ثم يطلب المعلم من كل التلاميذ قراءة النص قراءة فردية ويسجل ذلك في التسجيلات الصوتية. وبعد ذلك يقوم المعلم بتشغيل الشرائط ملاحظًا في ذلك الأخطاء الصوتية

ليست أخطاء فعلية، وإنما الأخطاء التنبئية. ومن المسلم به أنه توجد أخطاء على المستوى الصوتي عند تداخل اللغة الأم إذ أن هناك حاجزا بيولوجيا يعوق المتعلم خصوصا إذا كان عاجزا عن الاكتساب الكامل للنظام الصوتي للغة التي يتكلمها. ومثال ذلك الأصوات بين الأسنان للغة العربية ث-ذ-ظ- التي لا توجد في اللغة الإندونيسية، فنجد الإندونيسيين يجدون صعوبة في نطق هذه الأصوات ويخطئون كثيرا في نطقها.

تعتمد هذه الدراسة على معلومات المعلم حيث تتوقف عليها صحة التنبؤ. فإذا كانت المعلومات صحيحة والدراسة تجري وفق أسس علمية فستكون النتيجة التنبئية أكثر دقة، وهذه النتيجة لا بد من اعتبارها عند عمل المناهج الدراسية حتى يتمكن المعلم من تصحيح الأخطاء النطقية لدي التلاميذ أثناء عملية التدريس اليومية.

وقد دلت التجارب على مقدور التقابل اللغوي أن يتنبأ بحوالي ٪ ٦٠ من الأخطاء الحقيقية، وأما الـ ٪ ٤٠ الباقية فلا يقدر عليها لوجود عوامل غير لغوية كأسلوب التعليم وصلاحيات المواد الدراسية بالإضافة إلى عوامل أخرى لغوية ولكن ليس

المعلم، ومن الخطأ أن يتسامح فيها إلى درجة التساهل أو التهاون بحجة أن هذه الأصوات صعبة عليهم نطقها ولا يمكنهم إتقانها وأدائها. وهذا التسامح أو التساهل قد يتم داخل الفصل أو خارجه، وكثيرا ما تمر الأخطاء على مسمع من المدرس دون أن يصححها لتكاسله أو تساهله أو لعدم معرفته بها ومن المؤكد أن مثل هذا التساهل من قبل المدرس بوجه خاص قد يتسبب في تثبيت هذه الأخطاء لدى طالب اللغة الأجنبية ظنا منه أنها من القاعدة الصحيحة التي يجب أن يسير عليها عند اكتسابه النظام الصوتي للغة الأجنبية. ومما لا شك فيه أنه من

حيث يسجل هذه الأخطاء كلها ويصنفها حسب نوع الخطأ ثم يقوم بعمل الجداول المختلفة لها ليتمكن من دراستها واستنتاج النتائج المختلفة. ومن التصنيفات الموجودة تظهر للمعلم مواطن صعوبة النطق عند التلاميذ ويقوم فيما بعد بمعالجتها.

ويكمن إجراء هذا الاختبار في بداية السنة الدراسية ليقوم المعلم بتصحيح الأخطاء وتذليل بعضها أثناء عملية التعليم من خلال المناهج الدراسية. كما يمكن إجراؤها في نهاية السنة الدراسية للتعرف على مدى استيعاب الطالب لواد الدراسة التي سبق أن درسوها، ويسجل هذه النتائج حتى يدخل في ضمن المناهج الدراسية المقبلة. ومن الأفضل عمله في بداية السنة الدراسية وآخرها.

٣- الأخطاء بالمحاكاة

حتى يحصل المعلم على الأخطاء النطقية عند تلاميذه بهذه الطريقة لابد أن يقوم بملاحظة على نطقهم. وهذه الملاحظة لا تتم إلا إذا كان المعلم ممن حظي بأذنين صاغيتين يترقب بهما أخطاء تلاميذه أثناء القراءة أو المحادثة أو عند إجابة أسئلة وجهت إليهم.

هذه الأخطاء "لا بد أن يهتم بها



The Holy Quran 1: 1
IslamicGreetings.com

الصعوبة تصحيح الخطأ بعد ثبوته. (١)

الأساليب التي يسلكها المعلمون في تصحيح مثل هذه الأخطاء غالباً ما تكون :

أ- تصحيح فوري من المدرس حين يسمع الخطأ في نطق تلاميذه

ب- مقاطعة استجابات التلاميذ غير الصحيحة قبل إكمالها

ويبررون ذلك بافتراض أن التعليم الصحيح لا يتأتى إلا بملاحقة أخطاء التلاميذ للتصحيح وأن التصحيح كلما كان أسرع يكون أحسن. ولكن هذا التبرير غير وارد ومشكوك في صحته. فهذا الأسلوب يعاب عليه من ناحيتين اللغوية والتربوية. فالطالب الذي يقاطعه المدرس لتصويب أخطائه قبل إكمال إجابته يركز اهتمامه على هذا الخطأ الجزئي وينسى الأجزاء الأخرى والمحتوى أيضاً بالإضافة إلى أنه يفقد الثقة في نفسه. ولذلك أوصى الأساتذة بأن لا يظهر المعلمون عدم استحسانهم لإجابات الطلاب غير الصحيحة وأن يعطوا للطالب الوقت الكافي لأن يكمل الإجابة قبل تصحيح الخطأ الوارد فيها وأن يقبلوا الإجابات المعبرة عن المعنى دون اشتراط الصحة النحوية على أن يقوم المعلم بعده

بتصحيحها. هذا التوجيه في النهاية يأتي بنتائج أحسن إذ أن الدارسين كانوا في معظم الأحيان يهتدون إلى الصيغة المطلوبة وأن إحساسهم بالنجاح من أهم حسنات هذا الأسلوب وأن هذه الميزة النفسية تفوق ما يجده في عملية التكرار السلبي. (٢)

مراحل تحليل الأخطاء

تحليل الأخطاء يمر بثلاثة مراحل، وهي مرحلة التعرف ومرحلة الوصف ثم مرحلة التفسير.

١- مرحلة التعرف بالأخطاء. لا يعرف الخطأ من لا يعرف الصحيح. وحتى تتم هذه المرحلة لابد للمعلم أن يعرف أولاً ما هو النطق الصحيح للغة التي أراد أن يصححها. فعملية التعرف على الأخطاء هي عبارة عن عملية المرتبطة بمقارنة التعبيرات الأصلية (الصادرة عن الدارس) بالأبنية المقبولة والمعتمدة ثم التعرف على الاختلاف بينهما. (٣)

٢- مرحلة التوصيف. توصيف الأخطاء في الأساس عملية مقارنة، مادتها العبارات الصحيحة والعبارات الخاطئة وتسير العملية على نحو يشبه العمل في التحليل التقابلي. وحتى تتم هذه العملية

لا بد أن يكون لنا وصف كامل للتعبيرات الصحيحة، وعلى هذا الوصف الكامل يمكننا توصيف الأخطاء للعبارات التي ليست لها وصف من قبل.

٣- مرحلة التفسير. إذا كانت المرحلتان السابقتان من صميم نشاط لغوي فإن مرحلة التفسير تعتبر من مجالات علم اللغة النفسي حيث يدور البحث فيه حول أسباب وكيفية حدوث الأخطاء. فهذه المرحلة تعتبر مكملة لعمليتين السابقتين، حيث إن الغرض منها هو العمل على إزالة تلك الأسباب لمساعدة الطالب على التعلم الصحيح.

كيفية تصحيح الأخطاء الصوتية

هناك عدة طرق لتصحيح الأخطاء النطقية، منها :

١- التصحيح بطريقة التدريبات

من المعترف به أن السبب في المشكلة الصوتية في تعليم اللغة الأجنبية ترجع إلى أحد سببين رئيسيين وهما المشكلة السمعية والمشكلة النطقية، وذلك لأن الأخطاء النطقية عند الطالب إما أن تكون بسبب عدم استماعه للأصوات استماعاً سليماً كما يمكن أن تكون بسبب صعوبة

في النطق. فالمشكلة السمعية يمكن علاجها بالتمريبات على الإصغاء كما يمكن علاج المشكلة النطقية بالتمريبات على النطق.

التمريبات السمعية تتم بأن يردد المعلم الصوت المعين الذي يصعب على التلاميذ نطقه (الذي لا يوجد في لغته الأم) لعدة مرات مفتوحاً ومضموماً ومكسوراً ثم ساكناً، سواء كان من المسجل الصوتي أم من المعلم مباشرة. وبعد ذلك يضع صوتين (السهل والصعب) في ثنائيات صفري ويردها عدة مرات ثم يدخل الصوتين في كلمات متشابهة (أزواج الكلمات) ويردها عدة مرات والمرحلة الأخيرة إدخال الصوت في الجمل وقراءتها لعدة مرات كذلك وهذا التردد لا بد أن يسمعه الطالب سمعاً واضحاً حتى يمكنه محاكاته محاكاة سليمة.

والمعلم في هذه الحالة لا بد أن يتقن نطق تلك الأصوات وإلا فيجب عليه تسجيلها ممن يجيد نطقها، فحسن نطق تلك الأصوات من المعلم من جهة وحسن استماع الطالب من جهة أخرى يعتبران من العناصر الأساسية التي تميز نجاح تعلم اللغة الأجنبية.

الأهداف العملية التمرين السمعي هي :

هل أتاك حديث الجنود فرعون
وتمود

٣- كرر هذه التدريبات وأكثر من
قراءة الآيات القرآنية حتى
يصير نطق الراء عندك سليماً،
وإذا انزلت لسانك في نطق الراء
فكرر قراءة الآية ثلاث مرات
قبل الانتقال إلي الآية التي
تليها.

٢- التصحيح بتوصيف النطق.

التصحيح بهذه الطريقة يتم بشرح
أعضاء النطق وكيفية إخراج
الأصوات مستعينا في ذلك بلوحة
النطق. وهذه الطريقة تعتبر من
أبسط الطرق لتصحيح الأخطاء وقد
يلجأ إليها كثير من المعلمين. بالرغم
من فوائدها الكثيرة في تصحيح
الأخطاء البسيطة إلا أنها تعاب
بعدم إدراك التلاميذ الأصوات
إدراكاً سليماً، وذلك لعدة أسباب،
منها :

أ - إن اللغة عبارة عن تركيبات
وليست جزئيات لذلك فإن اللغة
لا يتم توصيفها بالأصوات
المنفصلة.

ب- الصوت يتأثر بما قبله وبما بعده
من الأصوات

ج- العملية ذاتها عملية تؤثر في
التعلم حيث انشغل الطالب
بأشياء تتعلق بتوصيف النطق.

٣- التصحيح بالكتابة الصوتية

هذا التصحيح يتم بأن يأتي
المعلم بالحروف الدولية أو
الحروف التي يعرفها الطالب
حيث يكتب بها الجمل المراد
إتقانها، ثم يقرأها الطالب.
ويعاب على هذه الطريقة :

أ- إن هذه الطريقة لا تكون ذات
فائدة إلا إذا عرف الطالب تلك
الرموز معرفة تامة.

ب- إنها طريقة جزئية لا تكون
ذات فائدة لأنها تهمل النطق
السليم. فإذا طلبنا قراءة المكتوب
بالكتابة الصوتية لشخصين
أحدهما يجيد النطق بالأصوات
العربية والآخر لا يجيدها نجد
أن نطقهما مختلف بالرغم من
أنهما يجيدان الكتابة الصوتية.

هذا وبالرغم من العيوب والانتقادات
التي وجهت لهذه الطرائق الثلاثة إلا
أن الباحث يرى أن هذه الطرائق
تؤدي إلى الغرض المطلوب، لذلك
يقترح الباحث أن تتم عملية تصحيح
الأخطاء الصوتية وفق هذه الطرق

الثلاثة بالترتيب حيث تستعمل الطريقة الأولى قبل الثانية والطريقة الثانية قبل الثالثة.

نموذج من تحليل الأخطاء الصوتية عند الإندونيسيين.

يقدم الباحث فيما يلي النتائج لتحليل الأخطاء الصوتية في تلاوة الإندونيسيين لبعض آيات القرآن الكريم كنموذج لعملية تحليل الأخطاء الصوتية، حيث قام الباحث بتسجيل تلاوة لأربعة وعشرين تلميذاً لمدسة إندونيسية بالقاهرة التي تمثل اثني عشر تلميذاً من مستوى المبتدئين واثني عشر تلميذاً من المستوى المتوسط عشوائياً، وذلك من خلال برنامج مسابقة لتلاوة القرآن الكريم التي أقيمت في المدرسة في يوم ١٧ يناير ١٩٩٧ الميلادية الموافق ٩ رمضان ١٤١٧ الهجرية. ولم يحدد الباحث الآيات المقررة لكل متسابق، حيث قررت اللجنة المنظمة للمسابقة إعطاء الحرية الكاملة لكل متسابق في اختيار الآيات التي سيتلوها. وهذا يؤدي إلى احتمال أن بعض الآيات المعينة يقرؤها أكثر من متسابق وأن توزيع أصوات القرآن الكريم المفقودة في اللغة الإندونيسية خارج عن سيطرة الباحث.

ويعد تحليل هذه التلاوة تبين

للباحث النتائج التالي :

١. أصوات القرآن الكريم التي لا تشكل صعوبة عند الطلبة في نطقها كما يلي :

أ- الأصوات الشفوية، الباء والميم والواو

ب- الأصوات الأسنانية-لثوية، التاء والذال والنون (المظهرة)

ج- الأصوات اللثوية، الراء واللام (المرققين)

د- الأصوات اللثوية-الحنكية، الشين والجيم

هـ- الأصوات الغارية، الياء

و- الأصوات الطبقية، الكاف

ز- الأصوات الحنجرية، الهاء

ح- الحركات، الفتحة والضمة والكسرة

٢. الأصوات التي تشكل صعوبة على الطلبة في نطقها ما يلي :

أ- الفونيمات المفقودة في اللغة الإندونيسية:

- الأصوات بين الأسنانية، التاء والذال والطاء.

- الأصوات الأسنانية-لثوية، الطاء والضاد.

- الأصوات اللثوية، الصاد.

- الأصوات الطبقية، والغين.

- الأصوات الحلقية، الحاء والعين.

- الأصوات المفخمة، الطاء والطاء

والصاد والضاد ثم اللام والراء.
-الأصوات الممدودة، الألف والياء
والواو

ب-الفونيمات المقترضة في اللغة
الإندونيسية :

-الأصوات الشفوية، الفاء

-الأصوات اللثوية، الزاي

-الأصوات اللثوية-الحنكية، الشين

-الأصوات اللهوية، القاف

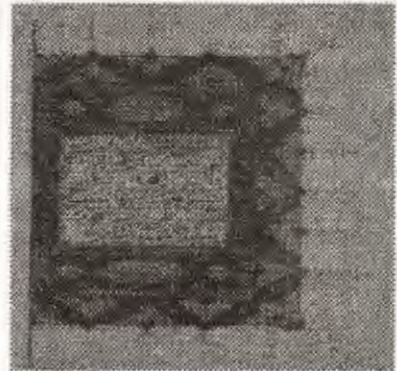
-الأصوات الطبقية، الخاء

ج-الألوفونات العربية

الجدول التالي يوضح لنا هذه
النتائج. الجدول رقم (١)

جدول إحصائي للأخطاء الصوتية
لبعض طلبة المدرسة الإندونيسية
بالقاهرة في تلاوتهم للقرآن الكريم.

الأصل تحتوي على هذا الصوت،
لذلك نجد المتوسطين يواجهون
صعوبة في نطقه بنسبة ٨٪ في أول
الكلمة ووسطها و ١٧٪ في آخرها
حيث تتحول الفاء إلى الباء عندهم.



-الأصوات المقلقة، القاف والطاء
والباء والجيم والذال.

-صوت النون. عند مقابلة الأصوات
المدغمة.

-صوت النون عند مقابلة الأصوات
المخفية.

-الأصوات الممدودة، النون والميم
المشددين.

د-الفونيمات المشتركة بين اللغة
العربية واللغة الإندونيسية
-الأصوات اللثوية، السين.

-الأصوات الحنجرية، الهمزة.

وأما المبتدئون فيواجهون صعوبة في
النطق أقل من المتوسطين حيث
يخطئون في نطقه بنسبة ٨٪. في وسط
الكلمة فقط. وهذه النسبة المنخفضة
يرجع سببها إلى وجود كلمات
مقترضة في اللغة الإندونيسية تحتوي
على هذا الصوت.

٢. تحويل الثاء إلى السين.

الثاء من الأصوات المفقودة في اللغة
الإندونيسية، لذلك تلاحظ أن ٢٥٪
من المبتدئين يخطئون في نطقه في
وسط الكلمة فيحولونه إلى السين.
وأما المتوسطون فيواجهون صعوبة في
نطقه بنسبة أقل وهي ١٧٪ في وسط
الكلمة فقط. ولا نجد إشارة إلى إنهم
يخطئون في نطقه في أول الكلمة
أو آخرها لأحد احتمالين، الاحتمال
الأول وهو الأقوى عدم تعرضهم لهذا
الصوت في تلاوتهم والاحتمال الثاني

وهو ضعف اكتسابهم لخبرة نطقه لتواجدهم في القاهرة من مدة.

٣. تحويل الذال إلى الزاي.

الذال أيضا من الأصوات المفقودة في اللغة الإندونيسية، لذلك نجد أنهم يخطئون في نطقه حيث ينطقونه زايًا. وهذه الأخطاء تحدث بنسبة ٢٥٪ في أول الكلمة و ٥٠٪ في وسطها ثم ١٧٪ في آخرها عند المبتدئين، بينما تصل هذه النسبة إلى ١٧٪ في أول الكلمة و ٥٠٪ في وسطها ثم ١٧٪ في آخرها عند المتوسطين.

٤. تحويل الذال إلى الجيم.

ومما يدل على صعوبة نطق الذال على الإندونيسيين نجد أنهم ينطقونه زايًا تارة وينطقونه جيما تارة أخرى. وهذه الظاهرة نلاحظها عند المبتدئين منهم بنسبة ١٧٪ حيث يخطئون في نطقه إذا صادفهم في أول الكلمة ووسطها. ولجوتهم إلى الجيم في نطقه يحتمل أمرين، الأمر الأول لتأثرهم بلهجاتهم الخاصة، وأما الأمر الثاني فلمقاربتة بالجيم في كلمة تالية.

٥. تحويل الظاء إلى الزاي.

الظاء مثل الذال من الأصوات المفقودة في اللغة الإندونيسية ولا فرق بينهما إلا في التفخيم عند نطق الظاء. لذلك نجد أن المبتدئين يجدون صعوبة في نطقه حيث ينطقونه زايًا بنسبة ٨٪

في أول الكلمة و ١٧٪ في وسطها ثم ٨٪ في آخرها. وأما المتوسطين فنسبة الخطأ عند نطقهم لهذا الصوت هي ٢٥٪ في وسط الكلمة ولا نجد إشارة إلى أنهم يخطئون في نطقه في أول الكلمة أو آخرها. وهذا يحتمل لعدم مصادفتهم لهذا الصوت في كلا الموقعين نظرا لأن الظاء من الأصوات القليلة التداول.

٦. تحويل الظاء إلى الجيم.

ولا يكفي الإندونيسيون في استعمال الزاي بدلاً من الظاء بل لجثوا كذلك في استعمال الجيم بدلاً منه إذا صادفهم في وسط الكلمة. وهذه الظاهرة تدل على أنهم يجدون صعوبة في نطقه حيث نجد نسبة الخطأ فيه ٨٪ عند المبتدئين. ولجوتهم إلى نطق الجيم بدلاً من الظاء، يحتمل لتأثرهم بلهجاتهم الخاصة، وإلا فينطقونه زايًا لأنه أقرب إلى الظاء من الجيم.

٧. تحويل الظاء إلى التاء.

الظاء من الأصوات المفقودة أيضا في اللغة الإندونيسية، ولا فرق بينه وبين التاء إلا في التفخيم لذلك نجدهم ينطقونه تاء إذا صادفهم في أول الكلمة أو وسطها دون آخرها. فنجد المبتدئين أخطئوا بنسبة ٨٪ في أول الكلمة و ٤٢٪ في وسطها. وأما المتوسطين فيخطئون في نطقه بنسبة ١٧٪ في أول الكلمة ووسطها.

٨. تحويل الطاء إلى الضاد.

الطاء والضاد صوتان مفقودان في اللغة الإندونيسية وبينهما فوارق في المخرج والصفات، وصعوبة نطق الطاء لا تقل عن نطق الضاد بل أصعب. ولكن لاحظنا أن ١٧٪ من المتوسطين يستبدلونه بالضاد إذا صادفهم في وسط الكلمة. وهذا دليل على أن الطاء من الأصوات التي تصعب نطقها عندهم.

٩. تحويل الضاد إلى الدال.

الضاد من الأصوات المفقودة في اللغة الإندونيسية، فلا ضير أن نجد المبتدئين يخطئون في نطقه بنسبة ٢٥٪ إذا صادفهم في وسط الكلمة أو آخرها. وأما المتوسطون فنسبة الخطأ عندهم في نطقه ٢٥٪ في وسط الكلمة فقط دون أولها وآخرها. وهذا يحتمل لعدم مصادفتهم بها في هذين الموقعين عند تلاوتهم في هذا البرنامج.

١٠. تحويل الزاى إلى الجيم

الزاى صوت يشترك فيه اللغتان العربية والإندونيسية، لذلك لا نتوقع حدوث الخطأ عند الإندونيسيين في نطقه. وما لاحظنا من الجدول السابق من حدوث الخطأ عند المبتدئين بنسبة ٨٪ في أول الكلمة ووسطها بنسبة ١٧٪ في وسط الكلمة عند المتوسطين دليل ظاهر على أن الدراسة التقابلية لا تستطيع التنبؤ بكل مواطن الصعوبات. وهذه الظاهرة

يحتمل أن يكون سببها التأثر بلهجاتهم الخاصة كما يحتمل أن يكون سببها نفسي غير لغوي.

١١. تحويل السين إلى الشين

السين من الأصوات التي تشترك فيه اللغتان العربية والإندونيسية، ونطق السين بالنسبة لعامة الإندونيسيين أسهل من نطق الشين فلا يتوقع حدوث الخطأ عند الإندونيسيين في نطق هذا الصوت ويبدلونه بالشين الذي هو أصعب. وما لاحظنا من الجدول من حدوث الخطأ عند المبتدئين بنسبة ٨٪ في أول الكلمة لدليل ثانوي على أن الدراسة التقابلية لا تستطيع التنبؤ بكل مواطن الصعوبات. وهذه الظاهرة يحتمل أن يكون سببها نفسي غير لغوي

١٢. تحويل الصاد إلى السين

الصاد من الأصوات المفقودة في اللغة الإندونيسية، ولا يفرق بين السين والصاد إلا في أن الصاد صوت مفخم. ولذلك لا ضير أن يستبدل بعض الإندونيسيين الصاد لعدم اكتسابهم الخبرة بنطق السين الموجودة في لغتهم. فنسبة الخطأ ١٧٪ عند المبتدئين والمتوسطين في أول الكلمة ووسطها، لدليل على صحة التنبؤ. وأما بقية المفحوصين فقد اكتسبوا الخبرة بنطقه من دراستهم وتلاوتهم المتكررة للقرآن الكريم.

١٣. تحويل القاف إلى الكاف

القاف من الأصوات اللغة العربية المقترضة في اللغة الإندونيسية، وأن استعماله يتعين في المصطلحات العلمية والدينية، لذلك يعتبر هذا المواطن من مواطن الصعوبات عند الإندونيسيين. وهذا التنبؤ يؤيده الواقع، حيث لاحظنا أن نسبة الخطأ فيه عند المتوسطين يصل إلى ٢٥٪ في أول الكلمة و ٤٢٪ في وسطها. وأما عند المبتدئين فهي ٢٥٪ في كل من أول الكلمة ووسطها دون غيرها.

١٤. تحويل الحاء إلى الهاء

الحاء من الأصوات العربية المقترضة في اللغة الإندونيسية، ونسبة استعماله عند الإندونيسيين محدود. ومع ذلك نجد نسبة ٨٪ من المبتدئين يخطئون في نطقه عند مصادفتهم إياه في كل من أول الكلمة ووسطها وآخرها. وأما المتوسطين فنسبة الخطأ عندهم ٨٪ حين مصادفتهم إياه في وسط الكلمة فقط دون أوله وآخره. وهذا دليل على أن معظمهم قد اكتسبوا الخبرة بنطقه لوجوده في اللغة الإندونيسية وبفضل تعلمهم وتلاوتهم المتكررة للقرآن الكريم.

١٥. تحويل الغين إلى الكاء.

الغين من الأصوات المقفودة في اللغة الإندونيسية، ويقترّب منه في الصفة صوت /g/ الذي يفارق الغين في أنه

صوت انفجاري بينما الغين صوت احتكاكي. ولذلك نجد نسبة ٨٪ من المبتدئين يستبدلونه بالـ /g/ في كل من أول الكلمة ووسطها وآخرها بينما نجد نفس النسبة عند المتوسطين في حين مصادفتهم إياه في وسط الكلمة فقط دون غيره.

١٦. تحويل الحاء إلى الهاء.

الحاء من الأصوات المقفودة في اللغة الإندونيسية، ويقترّب منه صوت الهاء الموجود في اللغة الإندونيسية بفارق واحد وهو أن الحاء صوت حلقي بينما الهاء صوت حنجري وأما في الصفات فهما متفقان. وهذا الوضع هو الذي يؤدي إلى استبدالهم هذا الصوت بالهاء، فنجد نسبته عند المبتدئين ٨٪ في أول الكلمة وآخرها و ٣٣٪ في وسطها. وعند المتوسطين فنسبته أكثر وهي ١٧٪ في أول الكلمة و ٥٨٪ في وسطها و ٨٪ آخرها.

١٧. تحويل العين إلى الهمزة.

العين أيضا من الأصوات المقفودة في اللغة الإندونيسية، لذلك فحدوث الخطأ عند الإندونيسيين في نطقه أمر معقول. وبالرغم من وجود اختلافات بينه وبين الهمزة في المخرج والصفات إلا أن الإندونيسيين يستبدلونه بها لعدم وجود صوت إندونيسي يقارب صوت العين الذي هو من مميزات اللغة العربية، حيث تعتبر الهمزة

أشبه بصوت العين الإندونيسي.

١٨. تحويل الهمزة إلى العين.

الهمزة كما سبق أن ذكرنا صوت معروف عند الإندونيسيين بالرغم من وجود اختلاف بينها وبين الهمزة العربية في توزيعاتها داخل الكلمة حيث لا تقع في أول الكلمة عند الإندونيسيين بخلاف الهمزة. وأما العين فصوت عربي مفقود في اللغة الإندونيسية، فمن الغريب إذا استبدل الإندونيسي الهمزة الموجودة في لغتهم بالعين المفقود في لغتهم. وتجد هذه الظاهرة بنسبة ٨٪ من المتوسطين عند مصادفتها في أول الكلمة ووسطها. وهذه الظاهرة دليل ثالث على صحة القول بأن الدراسة التقابلية لا تستطيع التنبؤ بكل مواطن الصعوبات. ويحتمل أن يكون النفسي غير اللغوي هو السبب في حدوث مثل هذه الظاهرة.

١٩. تحويل الهمزة إلى الألف أو الحركة.

الهمزة في اللغة الإندونيسية لا تقع في أول المقطع وأن المقطع يمكن أن يبدأ بالحركة، لذلك فوقوع الخطأ عند الإندونيسيين في نطقها في أول المقطع أمر متنبأ به حيث يميلون إلى نطق حركتها. وأما إذا وقعت في آخر المقطع فإنها تنطق (كاف)، لذلك فوقوع الخطأ عند الإندونيسيين في نطقها في آخر المقطع أيضا من الأمور

المتنبأ بها. فنجد أن نسبة ٨٪ من المتوسطين يستبدلونها ألفا أو حركة عند مصادفتهم إياها في أول المقطع وآخره.

٢٠ و ٢١. ترقيق اللام والراء المفخمين.

لا يوجد صوت واحد في اللغة الإندونيسية يوصف بأنه مفخم سواء كانت الصفة ملازمة له كالصاد والطاء والظاء والضاد أو معترضة بحيث يفخم أحيانا ويرقق أحيانا أخرى كاللام في لفظ الجلالة يفخم إلا إذا سبقته الكسرة فيرقق أو الراء حيث يفخم إذا كان مضموما أو مفتوحا أو إذا سكن بعد ضمة أو فتحة أو بعد كسر عارض فيرقق. لذلك فحدوث الخطأ عند الإندونيسيين في نطق هذين الصوتين المفخمين أمر متنبأ به. فنجد نسبة ٨٪ من المفحصين أخطئوا في نطق اللام المفخم (من لفظ الجلالة) في وسط الكلمة ونفس النسبة نجدها عند المتوسطين في نطق الراء المفخم في أول الكلمة ووسطها حيث ينطقونه مرقق.

٢٢. عدم قلقله الأصوات المقلقة.

الأصوات المقلقة لا توجد في اللغة الإندونيسية، لذلك فحدوث الخطأ عند الإندونيسيين في نطق الأصوات المقلقة أمر متوقع. وقلقله الصوت لا تحدث إلا وسط الكلمة أو آخرها. والجدول السابق يشير إلى أن نسبة

استطاعة الدراسات التقابلية التنبؤ بكل مواطن الصعوبات. ويحتمل أن يكون السبب في ذلك التعميم الخاطي أو التطبيق الناقص للقاعدة.

٢٤. إظهار النون المخفي.

لا توجد ظاهرة الإخفاء في اللغة الإندونيسية، فصوت النون في اللغة الإندونيسية ينطق مظهراً أو مدغماً أو مقلبا حسب الأصوات التي تليه. لذلك فحدوث إظهار النون المخفي عند تلاوة القرآن الكريم أمر غير مستبعد الحدوث عند الإندونيسيين، وهذا التحليل يشير إلى حدوث ذلك بنسبة ٨٪ عند المفحوصين في وسط الكلمة.

٢٥. قصر الصوت الطويل.

توجد في اللغة الإندونيسية ظاهرة المد من النوع المكتسب، حيث تستخدم للتأكيد المعني المراد. وأما ظاهرة المد الطبيعي فلا يوجد في اللغة الإندونيسية، لذلك يتوقع حدوث الخطأ عند الإندونيسيين في قراءة الأصوات الطويلة. والتحليل السابق يشير إلى صحة هذا التنبؤ فقد لاحظنا نسبة ٤٢٪ من المبتدئين يقصرون المد في وسط الكلمة كما نجد المتوسطين الذين يقصرون المد في وسط الكلمة بنسبة ٤٢٪ وفي آخر الكلمة بنسبة ١٧٪.

٢٦. مد الأصوات القصيرة.



الخطأ عند المفحوصين يصل إلى ٤٢٪ في وسط الكلمة و ٣٣٪ في آخر الكلمة عند المبتدئين بينما يصل إلى ٣٣٪ في وسط الكلمة و ٢٥٪ في آخر الكلمة عند المتوسطين.

٢٣. إظهار النون في مقابلة الأصوات المدغمة.

إدغام النون إلى الأصوات المدغمة لا يحدث في أول الكلمة، بل يحدث في وسط الكلمة أو النون في آخر الكلمة والأصوات المدغمة في أول الكلمة التالية. وبالرغم من وجود ظاهرة الإدغام في اللغة الإندونيسية إلا أن نتائج التحليل تشير إلى ارتكاب ١٧٪ من المفحوصين الخطأ في إدغام النون في الأصوات المدغمة في وسط الكلمة. وهذا دليل رابع على عدم

الأصوات القصيرة هي القاعدة في اللغة الإندونيسية. وأما المد فيعتبر ظاهرة خاصة وقليلة الحدوث. وبالرغم من ذلك تشير نتائج التحليل حدوث الأخطاء عند المفحوصين في ذلك حيث يطولون الأصوات القصيرة. وهذه الظاهرة تحدث عند المتوسطين بنسبة ١٧٪ في وسط الكلمة و ٢٥٪ في آخر الكلمة. وهذا دليل آخر على صحة القول بأن الدراسة التقابلية لا تستطيع التنبؤ بكل مواطن الصعوبات. ويعتقد

الباحث أن هذه الظاهرة سببها نفسي غير لغوي.

وتتميماً للفائدة يقدم الباحث فيما يلي تصنيفاً وتوصيفاً للأخطاء التي ارتكبتها المفحوصون.

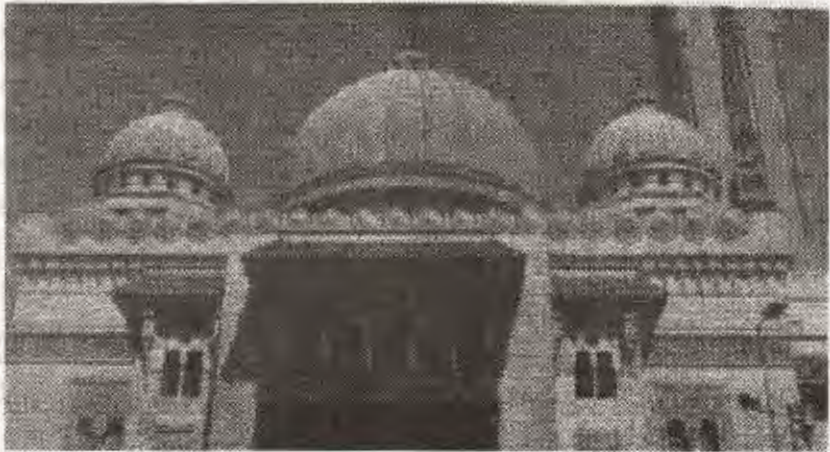
الخاتمة

بهذا كنا وصلنا إلى نهاية هذا البحث، وعلى جميع القراء التكرم بإدلاء آرائهم وتعليقاتهم حتى نستفيد من هذا البحث حسن الاستفادة، هذا وبالله التوفيق.

المراجع

- توحيدة عثمان حضرة، تحليل الأخطاء اللغوية، مذكرة في علم اللغة التطبيقي مقدمة لمعهد الخرطوم الدولي للغة العربية، ١٩٩١ (لم تنشر بعد)
- حمدي قفيشة، تحليل الأخطاء، معهد اللغة العربية، جامعة الرياض، د ت س.ب. كوردر، تحليل الأخطاء، ترجمة د. محمود إسماعيل صيني وإسحاق محمد الأمين، في التقابل اللغوي وتحليل الأخطاء، عمادة شؤون المكتبات-جامعة الملك السعود، الرياض-المملكة العربية السعودية
- سعد عبد الله الغريبي، أصوات اللغة العربية وتدريبها لغير الناطقين بها من الواشدين، مكتبة الطالب الجامعي، مكة المكرمة، ١٩٨٦
- محمد حسن بكلا، التكنولوجيا اللغوية وتعليم الأصوات، في السجل العلمي للسندوة العالمية الأولى لتعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها، الجزء الثاني، الرياض، عمادة شؤون المكتبات-جامعة الملك السعود، الرياض-المملكة العربية السعودية، ١٩٨٠
- وزارة التعليم العالي-جامعة أم القرى، الأخطاء اللغوية التحريرية للطلاب المستوى المتقدم، شركة مكة للطباعة والنشر، مكة المكرمة، د ت
- يوسف الخليفة أبو بكر، أصوات القرآن الكريم كيف نتعلمها ونعلمها، دار المركز الإسلامي الأفريقي للطباعة، الخرطوم، الطبعة الثانية، ١٩٩٤

- ^١ -وزارة التعليم العالي-جامعة أم القرى، الأخطاء اللغوية التحريرية للطلاب المستوى المتقدم، شركة مكة للطباعة والنشر، مكة المكرمة، دت، ١٢٣
- ^٢ -حمدي قفيشة، تحليل الأخطاء، معهد اللغة العربية، جامعة الرياض، دت، ٩٨
- ^٣ -توحيد عثمان حضرة، المرجع السابق
- ^٤ -وزارة التعليم العالي، جامعة أم القرى، المرجع السابق، ٩
- ^٥ -حمدي قفيشة، المرجع السابق، ٩٨
- ^٦ -خفس المرجع، ٩٨
- ^٧
- ^٨ -محمد حسن بكلاء، التكنولوجيا اللغوية وتعليم الأصوات، في السجل العلمي للندوة العالمية الأولى لتعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها، الجزء الثاني، الرياض، عمادة شئون المكتبات-جامعة الملك السعود، الرياض-المملكة العربية السعودية، ١٩٨٠، ٣٤١
- ^٩ -حمدي قفيشة، المرجع السابق، ١٠٦
- ^{١٠} -س.ب.كورد، تحليل الأخطاء، ترجمة د.محمود إسماعيل صيني و إسحاق محمد الأمين، في التقابل اللغوي وتحليل الأخطاء، عمادة شئون المكتبات-جامعة الملك السعود، الرياض-المملكة العربية السعودية، ١٤٥
- ^{١١} -سعد عبد الله الغزيبي، أصوات اللغة العربية وتدريبها لغير الناطقين بها من الراشدين، مكتبة الطالب الجامعي، مكة المكرمة، ١٩٨٦، ٨٢
- ^{١٢} -يوسف الخليفة أبو بكر، أصوات القرآن الكريم كيف نتعلمها ونعلمها، دار المركز الإسلامي الأفريقي للطباعة، الخرطوم، الطبعة الثانية، ١٩٩٤، ٤٩



تصنيف وتوصيف الأخطاء الصوتية في أول الكلمة

رقم	الخطأ	الصواب	وصف الخطأ
١	بأصبح	فأصبح	استعمال الباء بدلا من الفاء
١	بيبه	فيه	استعمال الباء بدلا من الفاء
٢	زكري	ذكرى	استعمال الزاي بدلا من الذا
٤	زكر	ذكر	استعمال الزاي بدلا من الذا
٤	زلك	ذلك	استعمال الزاي بدلا من الذا
٣	زكرك	ذكرك	استعمال الزاي بدلا من الذا
٨	جوا الجلال	نوا الجلال	استعمال الجيم بدلا من الذا
٧	جوا انتقام	نوا انتقام	استعمال الجيم بدلا من الذا
١	زهرك	ظهرك	استعمال الزاي بدلا من الظاء
١	تين	طين	استعمال التاء بدلا من الطاء
١	جيع	زيع	استعمال الجيم بدلا من الزاي
١	شما	سما	استعمال الشين بدلا من السين
١	سلاتهم	صلاتهم	استعمال السين بدلا من الصاد
١	سدور	صدور	استعمال السين بدلا من الصاد
١	سيام	صيام	استعمال السين بدلا من الصاد
١	كل	قل	استعمال الكاف بدلا من القاف
١	كبيوم	قيوم	استعمال الكاف بدلا من القاف
١	كرآن	قرآن	استعمال الكاف بدلا من القاف
٢	كريب	قريب	استعمال الكاف بدلا من القاف
٢	كلنا	قلنا	استعمال الكاف بدلا من القاف
٢	هلق	خلق	استعمال الهاء بدلا من الخاء
٢	هناس	حناس	استعمال الهاء بدلا من الخاء
٢	كرقا	غرقا	استعمال الكاء بدلا من الغين
٢	هتى	حتى	استعمال الهاء بدلا من الخاء

استعمال الهاء بدلا من الحاء	حيا	هيا	٢
استعمال الهمزة بدلا من العين	علي	ألي	٢
استعمال الهمزة بدلا من العين	عنك	أنك	٢
استعمال الهمزة بدلا من العين	عهدهم	أهدهم	٢
استعمال الهمزة بدلا من العين	العسر	الأسر	٣
استعمال الهمزة بدلا من العين	عند	إند	٣
استعمال الهمزة بدلا من العين	عليكم	أليكم	٣
استعمال الهمزة بدلا من العين	عهد الله	أهد الله	٣
استعمال الهمزة بدلا من العين	عدو	أدو	٣
استعمال الهمزة بدلا من العين	عما	أما	٣
استعمال الهمزة بدلا من العين	علم	ألم	٣
استعمال الهمزة بدلا من العين	عبدا	أبدا	٣
استعمال العين بدلا من الهمزة	أ رأيت	عرعيت	٣
استعمال العين بدلا من الهمزة	إن كذب	عنكذب	٣

الجدول رقم (٣)

تصنيف وتوصيف الأخطاء الصوتية في وسط الكلمة

رقم	الخطأ	الصواب	وصف الخطأ
١	أبواجا	أفواجا	استعمال الباء بدلا من الفاء
١	شبا	شفا	استعمال الباء بدلا من الفاء
٢	مبلحون	مفلحون	استعمال الباء بدلا من الفاء
٤	تبرقوا	تفرقوا	استعمال الباء بدلا من الفاء
٤	واختلبوا	واختلفوا	استعمال الباء بدلا من الفاء
٥	مختلبون	مختلفون	استعمال الباء بدلا من الفاء
٨	مسل	مثل	استعمال السين بدلا من التاء
٧	وارسون	وارثون	استعمال السين بدلا من التاء
٤	يرسون	يرثون	استعمال السين بدلا من التاء
١	يزكر	يذكر	استعمال الزاي بدلا من الذال
١	الزي	الذي	استعمال الزاي بدلا من الذال
١	الزين	الذين	استعمال الزاي بدلا من الذال

استعمال الزاي بدلا من الفال	بأذن	بأذن	١
استعمال الزاي بدلا من الفال	عذابا	عزابا	١
استعمال الزاي بدلا من الظاء	عظاما	عزاما	١
استعمال الزاي بدلا من الظاء	حافظون	حافزون	١
استعمال الزاي بدلا من الظاء	يحافظون	يحافزون	١
استعمال الزاي بدلا من الظاء	عظيم	عزيم	١
استعمال التاء بدلا من الظاء	نطفة	نتفة	١
استعمال التاء بدلا من الظاء	مطلع	متلع	٢
استعمال التاء بدلا من الظاء	تطفوا	تتفوا	٢
استعمال التاء بدلا من الظاء	تطوع	تتوع	٢
استعمال التاء بدلا من الظاء	يطفي	يتفي	٢
استعمال الدال بدلا من الصاد	معرضون	معدون	٢
استعمال الدال بدلا من الصاد	مضغة	مدغة	٢
استعمال الدال بدلا من الصاد	مريضا	مريدا	٢
استعمال السين بدلا من الصاد	مصباح	مسباح	٢
استعمال السين بدلا من الصاد	مصلين	مسلين	٢
استعمال السين بدلا من الصاد	الصد	السد	٢
استعمال السين بدلا من الصاد	واعتصموا	واعتسموا	٣
استعمال السين بدلا من الصاد	تصوموا	تسوموا	٣
استعمال الجيم بدلا من الزاي	فأزلهم	فأجلهم	٣
استعمال الجيم بدلا من الزاي	ميزان	ميجان	٣
استعمال الجيم بدلا من الزاي	وزن	وجن	٣
استعمال الجيم بدلا من الزاي	برزخ	برجخ	٣
استعمال الجيم بدلا من الزاي	أنزل	أنجل	٣
استعمال الكاف بدلا من القاف	تفرقوا	تفركوا	٣
استعمال الكاف بدلا من القاف	خالقنا	خالقنا	٣
استعمال الكاف بدلا من القاف	خالقين	خالقين	٣
استعمال الكاف بدلا من القاف	علقة	علكة	٤
استعمال الكاف بدلا من القاف	أنقض	أنقض	٤
استعمال الكاف بدلا من القاف	يلتقيان	يلتقيان	٤
استعمال الكاف بدلا من القاف	يقولون	يكولون	٤

استعمال الكاف بدلا من القاف	اتقوا	اتكوا	. ٤
استعمال الكاف بدلا من القاف	تقاته	تكاتته	. ٤
استعمال الكاف بدلا من القاف	مقتين	مكتين	. ٤
استعمال الكاف بدلا من القاف	تتقون	تتكون	. ٤
استعمال الكاف بدلا من القاف	يطيقونه	يطيكونه	. ٤
استعمال الكاف بدلا من القاف	مستقر	مستكر	. ٤
استعمال الكاف بدلا من القاف	يتقيمون	يكميون	. ٥
استعمال الكاف بدلا من القاف	رزقنا	رزكنا	. ٥
استعمال الهمزة بدلا من العين	أعوذ	أؤوذ	. ٥
استعمال الهمزة بدلا من العين	ماعون	ماؤون	. ٥
استعمال الهمزة بدلا من العين	راعون	راؤون	. ٥
استعمال الهمزة بدلا من العين	طعام	طٹام	. ٥
استعمال الهمزة بدلا من العين	يعلم	يالم	. ٥
استعمال الكأ بدلا من القين	مقربين	مكربين	. ٥
استعمال الكأ بدلا من القين	طاطفيين	طاكبيين	. ٥
استعمال الهاء بدلا من الخاء	يدخلون	يدهلون	. ٥
استعمال الهاء بدلا من الحاء	الرحيم	الرهمن	. ٦
استعمال الهاء بدلا من الحاء	الرحمن	الرهيم	. ٦
استعمال الهاء بدلا من الحاء	بحمد	بهمد	. ٦
استعمال الهاء بدلا من الحاء	أحد	أهد	. ٦
استعمال الهاء بدلا من الحاء	أحل	أهل	. ٦
استعمال الهاء بدلا من الحاء	مفلحون	مفلهون	. ٦
استعمال الهاء بدلا من الحاء	فتحت	فتهت	. ٦
استعمال العين بدلا من الهمزة	أ رأيت	عرعيت	. ٦
استعمال العين بدلا من الهمزة	لإن لم	لنن لم	. ٦
عدم قلقة صوت مقلقة	قطبا	قطبا	. ٦
عدم قلقة صوت مقلقة	صدرك	صدرك	. ٧
عدم قلقة صوت مقلقة	خلقنا	خلقنا	. ٧
عدم قلقة صوت مقلقة	الفجر	الفجر	. ٧
عدم قلقة صوت مقلقة	ابتغاه	ابتغاه	. ٧
عدم قلقة صوت مقلقة	رزقنا	رزقنا	. ٧

عدم قفلة صوت مقلقة	قبلك	قبلك	.٧
فك صوت مدغمة	خير من	خير من	.٧
فك صوت مدغمة	فاكهة و	فاكهة و	.٧
فك صوت مدغمة	بينات من	بينات من	.٧
فك صوت مدغمة	مثلا يضل	مثلا يضل	.٧
إظهار صوت مخفية	فانصب	فانصب	.٨
إظهار صوت مخفية	أنزلنا	أنزلنا	.٨
ترقيق صوت مخفمة	الله	الاه	.٨
عدم إطالة صوت ممدودة	ماعون	معون	.٨
عدم إطالة صوت ممدودة	دين	دن	.٨
عدم إطالة صوت ممدودة	جنة	جنة	.٨
عدم إطالة صوت ممدودة	الناس	النس	.٨
عدم إطالة صوت ممدودة	والنجم	والنجم	.٩
عدم إطالة صوت ممدودة	والنحل	والنحل	.٨
عدم إطالة صوت ممدودة	ما تشابه	متشابه	.٨
عدم إطالة صوت ممدودة	ما بعوضة	مبعوضة	.٩
عدم إطالة صوت ممدودة	يعلمون	يعلمنا	.٩
إطالة صوت قصيرة	يوصل	يوصال	.٩
إطالة صوت قصيرة	سماوات	ساماوات	.٩
إطالة صوت قصيرة	متاع	ماتاع	.٩

الجدول رقم (٤)

تصنيف وتوصيف الأخطاء الصوتية في آخر الكلمة

نم	الخطأ	الصواب	وصف الخطأ
.	معروب	معروف	استعمال الباء بدلا من الفاء
.	قالب	قائف	استعمال الباء بدلا من الفاء
.	يوسئز	يوسئذ	استعمال الزاي بدلا من الذا
.	إزا	إذا	استعمال الزاي بدلا من الذا
.	أعوز	أعوذ	استعمال الزاي بدلا من الذا
.	وهزا	وهذا	استعمال الزاي بدلا من الذا

استعمال التاء بدلا من الطاء	القسط	القسنت
استعمال الدال بدلا من الضاد	يحض	يحد
استعمال الدال بدلا من الضاد	أنقض	أنقد
استعمال الدال بدلا من الضاد	أرض	أرد
استعمال الكاف بدلا من القاف	حق	حك
استعمال الكاء بدلا من الغين	زيغ	زيك
استعمال الهاء بدلا من الحاء	الفتح	الفتة
استعمال الهاء بدلا من الحاء	فسح	فسبه
استعمال الهاء بدلا من الحاء	والروح	والروه
استعمال الهمزة بدلا من العين	مع	مأ
استعمال الهمزة بدلا من العين	يدع	يدؤ
استعمال الهمزة بدلا من العين	تطوع	تطوأ
استعمال الألف بدلا من الهمزة	اقرا	إقرا
عدم قلقة صوت مقلقة	فانصب	فانصب
عدم قلقة صوت مقلقة	لقد	لقد
عدم قلقة صوت مقلقة	فارغب	فارغب
عدم قلقة صوت مقلقة	يلد	يلد
عدم قلقة صوت مقلقة	يولد	يولد
عدم قلقة صوت مقلقة	أحد	أحد
عدم قلقة صوت مقلقة	القسط	القسط
عدم قلقة صوت مقلقة	واسجد	واسجد
عدم قلقة صوت مقلقة	واقترب	واقترب
استعمال القصير بدلا من الطويل	فإني	فإن
استعمال القصير بدلا من الطويل	بنعمته	بنعمته
استعمال القصير بدلا من الطويل	عبادي	عباد
استعمال القصير بدلا من الطويل	لي	ل
استعمال القصير بدلا من الطويل	يستحيي	يستحي
استعمال القصير بدلا من الطويل	يهدي	يهد
استعمال القصير بدلا من الطويل	إلي	إل
استعمال الطويل بدلا من القصير	هن	هنا