

# الزهراء' AL-ZAHRĀ'

Jurnal Studi Islam Komprehensif

مجلة الدراسات الإسلامية والعربية

- الطرق الصوفية وعصر العولمة
- مفهوم الدين عند المفكرين المحدثين في شبه الجزيرة الهندية
- بناء الشخصية المتميزة لطلاب كلية الدراسات الإسلامية والعربية
- الأخطاء الصوتية وأهميتها في تعليم القرآن الكريم
- الأخلاق الإسلامية وخصائصها
- الأمثال في سورة البقرة

# AL-ZAHRĀ' الزهراء

Jurnal Studi Islam Komprehensif

مجلة الدراسات الإسلامية والعربية

Staf Ahli

Agil Mahdali (Jami'ah Islamiyah Hukumiyah Insaniyah Malaysia)

Ja'far Abd. Salam (Al-Azhar University)

Bashiri Abdel Moety Sayyid Darwish (Al-Azhar University)

Huzaemah Tahido Yanggo (UIN Syarif Hidayatullah Jakarta)

Azman Ismail (IAIN Ar-Raniri Aceh)

Penanggung Jawab

Masri Elmahsyar Bidin

Dewan Redaksi

Syaerozi Dimyati

Ahmad Dardiri

Ahmad Sayuti Nasution

Amany Burhanuddin Umar Lubis

Sahabuddin S.

Rusli Hasbi

Sekretaris Redaksi

Hamka Hasan

Willy Oktaviano

Editor Bahasa Arab/Inggris

Shalahuddin An-Nadwi

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 UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

Telp & Faks. (+62-21) 7491820

Email :fdiazhar@yahoo.com

كلمة التحرير

بسم الله الرحمن الرحيم

والصلوة والسلام على أشرف خلقه سيدنا محمد والصحابة أجمعين.  
وبعد، فهذه العدد الأول للسنة الثانية من مجلتنا زهراء الدراسات الإسلامية  
والعربية.

وتحتم الزهراء بالآبحاث والدراسات الإسلامية والعربية التي يكتبها  
المتخصصون من أساتذة الجامعات والباحثين، وبخاصة مت يتعلق بالمشكلات  
والقضايا التي تثير الجدل والمناقشات المطولة في المجتمع وفي أوساط المثقفين  
والعلميين والجامعيين، إسهاما من الكلية في توضيح الرؤية حول تلك القضايا  
وتقدم الحلول المناسبة لتلك المشكلات.

والزهراء إذ تدعو الأساتذة والباحثين للإدلاء بذلوكهم في إثراء المجلة  
بأبحاثهم العلمية وآرائهم السديدة إيمانا منها بأهم حماة الأمة ورعاية الأفكار  
النيرة.

مع تحيات

د/ محمد شيرازي دمياطي

## DAFTAR ISI

## محتويات العدد

- الطرق الصوفية وعصر العولمة  
د. مصرى الم Shr. Bidin  
٢٩-١
- Tarekat Tasawuf dan Globalisasi**  
Dr. Masri Elmahsyar Bidin, MA 1-19
- مفهوم الدين عند المفكرين المحدثين في شبه الجزيرة الهندية  
الأستاذ الدكتور صلاح الدين الندوى  
٢٨-٢٠
- Konsep Agama menurut Intelektual Modern di India**  
Prof. Dr. Shalahuddin Nadwi, MA 20-28
- بناء الشخصية المتميزة لطلاب كلية الدراسات الإسلامية والعربية  
الدكتور / محمد شيرازى دمياطى  
٣٥-٣٩
- Pembinaan Karakter Mahasiswa Fakultas Dirasat Islamiyah**  
Dr. Muhammad Syairozi Dimyathi, M.Ed 29-35
- الأخطاء الصوتية وأهميتها في تعليم القرآن الكريم (دراسة تحليلية)  
بقلم : الدكتور أحمد سiroطى أنصارى ناسوتون  
**Urgensi Fonetik dalam Pembelajaran al-Quran**  
Dr. Ahmad Sayuthi Nasution, MA 36-59
- الأخلاق الإسلامية وخصائصها  
ولي أوكتافيانو  
٧١-٦٠
- Konsep dan Keistimewaan Etika Islam**  
Willy Oktaviano, Lc, MA 50-71
- الأمثال في سورة البقرة  
حكمة حسن  
٨٩-٧٢
- Amtsâl dalam Surah Al-Baqarah**  
Hamka Hasan, Lc, MA 72-89

## الأخطاء الصوتية وأهميتها في تعليم القرآن الكريم (دراسة تحليلية)

بقلم: الدكتور أحمد سيوطي أنصاري ناسوتيون\*

### Abstrak

Al-Quran adalah kitab umat Islam sekaligus sebagai sumber hukum Islam. Oleh karena itu, tidak ada alasan untuk tidak mengetahui kandungan-kandungannya. Salah satu kendala pembacaan al-Quran adalah penyebutan huruf-hurufnya oleh masyarakat Indoneisa. Hal ini penting karena perbedaan penyebutan huruf dapat mempengaruhi perbedaan arti. Ada beberapa langkah yang dapat ditempuh untuk meminimilisir kesalahan tersebut di antaranya: Mengidentifikasi huruf-huruf yang dianggap sulit lalu merumuskan metode untuk membenarkannya.

Kata kunci: *Al-akhtau ash-shauthiyah: kesalahan pengucapan*

### المقدمة

و قبل أن نتناول الموضوع يحسن بنا أن نتعرف على ماهية الأخطاء اللغوية حتى تكون على بيته من أمرها. المراد بالأخطاء اللغوية هي "عبارة عن انحراف (Deviation) عما هو مألف عند أهالي اللغة حسب المقاييس التي يتبعها الناطقون بما يعني أن كل لغة من اللغات لها أصول وقواعد يلتزم بها الناطقون بما في أحاديثهم أو كتاباتهم. والانحراف عن هذه الأصول والقواعد يعتبر خطأ." (١). ومن هنا فمواطن ورود الأخطاء في لغة ما كثيرة لأن الخطأ في

\*مدرس في كلية الدراسات الإسلامية بجامعة شريف هداية الله الإسلامية الحكومية جاكرتا

اللغة يرد في أصواتها وفي إملائتها 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. ويتبين من هذا أن المقصود بالأخطاء الصوتية هنا وفقاً للتعریف السابق ونظراً لوضع قراءة القرآن الكريم هي عبارة عن الانحراف في النطق عما هو مأمور في التجوید حسب المقاييس التي يتبعها القراء.

ويمكن حدوث الأخطاء الصوتية لأسباب ثلاثة. وهي :

١- الأخطاء الناتجة عن التداخل اللغوي (Linguistic Interference) أو نقل الخبرة (Transfer of Experience) بسبب العادات اللغوية الراسخة التي لا يمكن استئصالها من طبيعة اللغات.

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 الخدر في ذلك يقع فيها.

٣- الأخطاء الناتجة عن التطور اللغوي (Linguistic Development) للدارس أثناء اكتسابه للغة الأجنبية. )<sup>١</sup> ويقع عدد من الأخطاء مثل : أ- التعميم الخاطئ Fault generalization وذلك مثل تطبيق قاعدة واحدة بدلاً 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 )<sup>٢</sup>

#### أهمية تحليل الأخطاء في التعليم

##### ١- أهمية تحليل الأخطاء في تعليم اللغة بصفة عامة

كل متكلم يريد أن ينطق نطق كل كلمة من كلمات اللغة نطقاً سليماً حتى يفهم الآخرون ما يدور في خاطره، فالخطأ 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 موقف الاتصال، فيبدأ في اختيار قواعد تعبيرية ليتحقق بها ما يود التعبير عنه ويستعمل اللغة كوسيلة للاتصال تمشياً مع إحساسه الفطري للغة. )<sup>٣</sup> ومن هنا فدراسة الأخطاء اللغوية لها أهداف هي كالتالي :

أ- هدف لغوي: ينبع 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 التقابلية أو حتى علوم اللغة العام.

ب- إنها تساهم في مساعدة الدارس في اكتساب اللغة.

ج- إن نتائجها ومقرحاتها ستوضع بدورها في خدمة استراتيجية خاصة بتعليم اللغة لغير الناطقين بها على أساس مدرورة، علما 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 متصل على سيدنا محمد ﷺ. ومن هنا فكل قارئ لا بد أن يبذل كل طاقته واستطاعته حتى يكون أداؤه للقرآن الكريم حسن الأداء وفقاً لما هو متصل على سيدنا محمد ﷺ. 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 بالعربية كما يقرأه الأمريكي والآسياوي بالعربية كذلك.

وقد أثرت لغات الأم لدى المسلمين دون أداء أصوات القرآن الكريم أداء 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 بعض أصوات القرآن الكريم بالنسبة لهم يحتاج إلى التدريبات والتمرينات حتى يكتسبوا الخبرة لنطق أصوات القرآن الكريم المفرودة 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 بـ“تحليل الأخطاء”， كما يمكن الحصول عليها أيضاً باللحظة الفعلية لنطق التلاميذ أثناء القراءة أو الحادثة أو عند إبداء إجاباتهم للسؤال. وهذا الأخير سمي بـ“الأخطاء بالمحاكاة”.

#### ١- الأخطاء والدراسات التقابلية.

الأخطاء التي يتوقع وقوعها عند الطالب كنتيجة للدراسة التقابلية ليست أخطاء فعلية، وإنما الأخطاء التنبؤية. ومن المسلم به أنه توجد أخطاء على المستوى

الصوتي عند تداخل اللغة الأم إذ أن هناك حاجزاً بيولوجيَا يعرق المتعلم خصوصاً إذا كان عاجزاً عن الاكتساب الكامل للنظام الصوتي للغة التي يتكلمها. ومثال ذلك الأصوات بين الأسنانية للغة العربية -ث-ذ-ظ- التي لا توجد في اللغة الإندونيسية، فنجد الإندونيسيين يجدون صعوبة في نطق هذه الأصوات ويخططون كثيراً 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 لابد من اعتبارها عند عمل المناهج الدراسية حتى يتمكن المعلم من تصحيح الأخطاء النطقية لدى التلاميذ أثناء عملية التدريس اليومية.

وقد دلت التجارب على مقدور التقابل اللغوي أن يتباين بحوالي ٦٠% من الأخطاء الحقيقة، وأما الـ ٤٠% الباقية فلا يقدر عليها لوجود عوامل غير لغوية كأسلوب التعليم وصلاحية المواد الدراسية بالإضافة إلى عوامل أخرى لغوية ولكن ليس لها علاقة بالتقابل اللغوي مثل: (١)

#### أ - التعميم الخاطئ Fault generalization

#### ب- التطبيق الناقص للقواعد Incomplete Application

ج- الافتراضات الخاطئة حول اللغة الأجنبية Wrong Assumptions على كل "إإن علم اللغة التقابلية لا يستطيع أن يخل مشاكل تعليم اللغة الأجنبية بمفرده فالناحية النفسية في التعليم يجب أن يشترك في بحث ظاهرة التداخل بين اللغتين طالما أنها مسؤولة عن كثير من حالات الخطأ عند المتعلمين." (٢)

#### ٢ - الأخطاء بتحليل الأخطاء

هذا النوع من الأخطاء هو الذي ثبت بالاختبار الذي أجري خصيصاً للتعرف على الصعوبات الصوتية التي يواجهها التلاميذ في تعليم اللغة الأجنبية. وهذا الاختبار عبارة عن نصوص مكتوبة يقوم المعلم بإعدادها مراعياً في ذلك اشتمال 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 ملاحظاً في ذلك الأخطاء الصوتية 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 نهای٧ السنة الدراسية للتعرف على مدى استيعاب الطالب

لمواد الدراسة التي سبق أن درسها، ويسجل هذه النتائج حتى يدخل في ضمن المناهج الدراسية المقلبة. ومن الأفضل عمله في بداية السنة الدراسية وآخرها.

**٣ - الأخطاء بالمحاكاة**

حتى يحصل المعلم على الأخطاء النطقية عند تلاميذه بهذه الطريقة لابد أن يقوم بملحوظة على نطقهم. وهذه الملاحظة لا تتم إلا إذا كان المعلم من حظي بأذنين صاغيتين يتربّب بما أخطأه تلاميذه أثناء القراءة أو المحادثة أو عند إجابة أسئلة وجهت إليهم.

هذه الأخطاء "لا بد أن يهتم بها المعلم، ومن الخطأ أن يتسامح فيها إلى درجة التساهل أو التهاون بمحنة أن هذه الأصوات صعبة عليهم نطقها ولا يمكنهم إتقانها وأداءها". وهذا التسامح أو التساهل قد يتم داخل الفصل أو خارجه، وكثيراً ما تُبرأ الأخطاء على مسمع من المدرس دون أن يصححها لتكلاسله 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. وما لا شك فيه أنه من الصعوبة تصحيح الخطأ بعد ثبوته.<sup>(٨)</sup>

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 يأتي إلا بملحوظة أخطاء التلاميذ للتصحيح وأن التصحيح كلما كان أسرع يكون أحسن. ولكن هذا التبرير غير وارد ومشكوك في صحته. فهذا الأسلوب يعبّر 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 المغيرة عن المعنى دون اشتراط الصحة التحوية على أن يقوم المعلم 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 يجلده في عملية التكرار السلي. <sup>(٩)</sup>

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".<sup>(١)</sup>

**٢- مرحلة التوصيف.** توصيف الأخطاء في الأساس عملية مقارنة، مادتها العبارات الصحيحة والعبارات الخاطئة وتسير العملية على نحو يشبه العمل في التحليل التقابلـي. وحتى تتم هذه العملية لابد 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 المراحلتان السابقتان من صميم نشاط لغوي فإن مرحلة التفسير تعتبر من مجالات علم اللغة النفسي حيث يدور البحث فيه حول أسباب وكيفية حدوث الأخطاء. بهذه 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 التدرييات**

من المعترف به أن السبب في المشكلة الصوتية في تعليم اللغة الأجنبية ترجع إلى أحد سببين رئيسين 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 بالتمرينات على الإصغاء كما يمكن علاج المشكلة النطقية بالتمرينات على النطق.

التمرينات السمعية تم بأن يردد المعلم الصوت المعين الذي يصعب على التلاميذ نطقه (الذي لا يوجد في لغته الأم) نعده مرات مفتوحاً ومضموماً ومكسوراً ثم ساكناً، سواء كان من المسجل الصوتي أم من المعلم مباشرة. وبعد ذلك يضع صوتين (السهل والصعب) في ثنائيات صغرى ويرددها عدة مرات ثم يدخل الصوتين في كلمات متشابهة (أزواج الكلمات) ويرددها عدة مرات والمراحل الأخيرة إدخال الصوت في الجمل وقراءتها لعدة مرات كذلك وهذا الترديد لابد أن يسمعه الطالب سمعاً واضحاً حتى يمكنه محاكاته سليمة. والمعلم في هذه الحالة لابد أن يتقن نطق تلك الأصوات وإلا فيجب

عليه تسجيلها من يجيد نطقها، فحسن نطق تلك الأصوات من المعلم من جهة وحسن استماع الطالب من جهة أخرى يعتبران من العناصر الأساسية التي تُميز بنجاح تعلم اللغة الأجنبية.

الأهداف العملية للتمرين السمعي هي :

أ - القدرة على التفريق بين الأصوات

ب - القدرة على التفريق بين سمات الأصوات

ج - القدرة على التعرف على الأصوات أثناء سماعها <sup>(١)</sup>

وأما التدريبات النطقية فتتم بأن يأتي المعلم بالصوتين (السهل والصعب) في كلمات متشابهة مرة في أول الكلمة ومرة في وسطها ومرة أخرى في آخرها ثم يدخل هذه الكلمات في جمل ويقوم التلاميذ بعد ذلك بترديد هذه الكلمات والجمل حتى يكون نطق هذه الأصوات سليماً عندهم.

هذه التمارين لا تقل أهميتها عن التمارين السمعية، حيث لا فائدة من الاستماع للأصوات الأجنبية إذا لم يحاول الطالب نطق الأصوات نطقاً سليماً كما سمعها. والمدف من التدريبات النطقية هو اكتساب المقدرة على إخراج الصوت من مخرجه الصحيح وبالصفة أو الصفات المحددة التي يفرضها نظام اللغة في حالات الإفراد والتركيب... ولا يكفي أن يكون المدرب قادرًا على إخراج الصوت إخراجاً صحيحاً في حالة نطقه منفرداً أو في ظروف صوتية معينة، وإنما ينبغي أن يكتسب المقدرة على النطق به في كل الحالات التي تتطلبها القراءة الصحيحة. <sup>(٢)</sup> ويعاب على هذه الطريقة على أنها طريقة الجزئية.

نموذج من التدريبات على الفوئيمات المفقودة في اللغة الإندونيسية

إن المشكلة الصوتية في تعليم اللغة الأجنبية يمكن أن تكون مشكلة سمعية كما يمكن أن تكون مشكلة نطقية. أما المشكلة السمعية فيمكن علاجها بالتمرينات على الإصغاء وأما المشكلة النطقية فيمكن علاجها بالتمرينات على الأداء السليم للأصوات. فالتدريبات الكاملة للأصوات إذا لابد أن تشتمل على التمارين السمعية والتمرينات النطقية. وعلى هذا الأساس يقدم الباحث التمذاج التالي :

الأصوات الأسنانية المفقودة في اللغة الإندونيسية هي الثاء والذال والظاء، ونكتفي هنا بتقديم نموذج للتدريبات على الصوت الثاء فقط. وعلى مريدي التوسيع قياسها بالأخرى.

أ - التمارين السمعية

١) - اسمع الصوت التالي :

ث-ث-ث-ث-ث-ث-ث-ث-ث-ث-ث-ث

٢) - انتبه ولاجحظ الفرق بين هذين الصوتين : (الثاء والذين)

ث-ث-ث-س-س-س-س-ث-ث-س-س-س

- ث-ث-ث-س-س-س--ثُثُثُسُسُسُ  
 ٣)- اسمع الكلمات التالية ولا حظ الفرق بين صوتي (الثاء والسين)  
 سمن ثمين - سمر ثم  
 كثرة كسرة - كسير كثير  
 الأثير الأسيرة - لبس لبث
- ٤)- اسمع الآيات التالية ولا حظ الفرق بين الثاء والسين داخل الآية  
 ثم دني فتدل فأكثروا فيها الفساد  
 وإذا القبور بعثرت علمت نفس ما قدمت وأخرت  
 يوم يكون الناس كالغراش المبثوث.
- ٥)- اسمع وانتبه، إذا سمعت صوت السين قل لا وإذا سمعت صوت الثاء قل نعم.  
 سكر ثمين - سميرة ثمار  
 غناء مبثوطة - لا يسمن لا تسمع  
 التكاثر الثاقب تؤثرون ثبورا
- ٦)- اسمع وانتبه، إذا سمعت الأزواج المتفقة قل نعم، وإذا سمعت المختلفة  
 قل لا.  
 سمن ثمن - أسمير أثمر  
 كثير كسيـر - كثرة كسرة  
 أثير أـسـير - إثارة إسارة  
 بـ التـمـريـنـاتـ النـطـقـيـةـ :
- ١)- اقرأ وردد ورائي الكلمات التالية مراعيا في ذلك مخرج الثاء (بارتفاع  
 طرف اللسان حتى يتلقى بطرف الأسنان)  
 بعثرت حديث ثمود  
 هل ثوب مبعوثون ثبورا  
 مثقال مبثوث الأثني
- ٢)- ردد ورائي الآيات التالية مراعيا في ذلك مخرج الثاء  
 ألمـكـمـ التـكـاثـرـ فـسـوـفـ يـدـعـوـ ثـبـورـاـ  
 هل ثوب الكفار ما كانوا يفعلون هل أتاك حديث الجنود فرعون وثمود  
 ٣)- كرر هذه التدريبات وأكثر من قراءة الآيات القرآنية حتى يصير نطق الثاء  
 عندك سليما، وإذا انزلق لسانك في نطق الثاء فكرر قراءة الآية ثلاثة مرات  
 قبل الانتقال إلى الآية التي تليها.  
 ٤- التصحيح بطريق توصيف 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 إدراكا سليما، وذلك لعدة أسباب، منها :

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

ب - الصوت يتاثر بما قبله وبما بعده من الأصوات

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

### ٣- التصحيح بطريقة الكتابة 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 تكميل النطق السليم. فإذا طلبنا قراءة المكتوب بالكتابة الصوتية لشخصين أحدهما يجيد النطق بالأصوات العربية والآخر لا يجيدها نجد أن نطقهما مختلف بالرغم من أنها يجيدها 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 تلميذا لمدرسة إندونيسية بالقاهرة التي تمثل اثنى عشر تلميذا من مستوى المبتدئين واثنى عشر تلميذا من المستوى المتوسط عشوائيا، 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 يقرأها أكثر من متسابق وأن توزيع أصوات القرآن الكريم المفقودة في اللغة الإندونيسية خارج عن سيطرة الباحث.

وبعد 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، الثاء والدال والنون (المظهرة)

ج-الأصوات اللثوية، الراء واللام (المرقين)

د-الأصوات اللثوية-الحنكية، الشين والجيم

هـ-الأصوات الغاربة، الياء

و-الأصوات الطبقية، الكاف

ز-الأصوات الحنجرية، الماء

خ-الحركات، الفتحة والضمة والكسرة

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

أ-الfoniyat المفقودة في اللغة الإندونيسية: -الأصوات بين الأسنانية، الثاء والدال  
والظاء.

-الأصوات الأسنانية-لثوية، الطاء والصاد.

-الأصوات اللثوية، الصاد.

-الأصوات الطبقية، والغين.

-الأصوات الحلقية، الحاء والعين.

-الأصوات المفخمة، الظاء والطاء والصاد والصاد ثم اللام والراء.

-الأصوات المدودة، الألف والياء والواو

ب-الfoniyat المفترضة في اللغة الإندونيسية :

-الأصوات الشفوية، الفاء

-الأصوات اللثوية، الزاي

-الأصوات اللثوية-الحنكية، الشين

-الأصوات اللهوية، القاف

-الأصوات الطبقية، الخاء

ج-الألوفونات العربية

-الأصوات المقلقة، القاف والطاء والباء والجيم والدال.

-صوت النون. عند مقابلة الأصوات المدغمة.

-صوت النون عند مقابلة الأصوات المخفية.

-الأصوات المدودة، النون والميم المشددين.

د-الfoniyat المشتركة بين اللغة العربية واللغة الإندونيسية

-الأصوات اللثوية، السين.

-الأصوات الحنجرية، الممزقة.

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

### جدول إحصائي للأخطاء الصوتية

بعض طلبة المدرسة الإندونيسية بالقاهرة في تلاوهم للقرآن الكريم.

الأصل تحتوي على هذا الصوت، لذلك نجد المتوسطين يواجهون صعوبة في نطقه بنسبة ٨٥% في أول الكلمة ووسطها و ١٧% في آخرها حيث تحول الفاء إلى الباء عندهم. وأما المبتدئون فيواجهون صعوبة في النطق أقل من المتوسطين حيث يخطئون في نطقه بنسبة ٨٥%. في وسط الكلمة فقط. وهذه النسبة المنخفضة يرجع سببها إلى وجود كلمات مقتضة في اللغة الإندونيسية تحتوي على هذا الصوت.

#### ٢. تحويل الثاء إلى السين.

الثاء من الأصوات المفقودة في اللغة الإندونيسية، لذلك نلاحظ أن ٢٥% من المبتدئين يخطئون في نطقه في وسط الكلمة فيحولونه إلى السين. وأما المتوسطون فيواجهون صعوبة في نطقه أقل وهي ١٧% في وسط الكلمة فقط. ولا يحد إشارة إلى إنهم يخطئون في نطقه في أول الكلمة أو آخرها لأحد احتمالين، الاحتمال الأول وهو الأقوى عدم تعرضهم لهذا الصوت في تلاوهم والاحتمال الثاني وهو ضعف اكتسابهم لخبرة نطقه لتواجدهم في القاهرة من مدة.

#### ٣. تحويل الذال إلى الزاي.

الذال أيضاً من الأصوات المفقودة في اللغة الإندونيسية، لذلك نجد هم يخطئون في نطقه حيث ينطقونه زايا. 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.

وما يدل على صعوبة نطق الذال على الإندونيسيين بحد أقصى ينطقونه زايا تارة وينطقونه جيما تارة أخرى. وهذه الظاهرة نلاحظها عند المبتدئين منهم بنسبة ٧% حيث يخطئون في نطقه إذا صادفهم في أول الكلمة ووسطها. وجلوئهم إلى الجيم في نطقه يتحمل أمرين، الأمر الأول لتأثيرهم بلهجاتهم الخاصة، وأما الأمر الثاني فلمقارنته 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 زايا بنسبة ٨٥% في أول الكلمة و ١٧% في وسطها ثم ٨٥% في آخرها. وأما المتوسطين فنسبة الخطأ عند نطقهم لهذا الصوت هي ٢٥% في وسط الكلمة ولا يحد إشارة إلى أقصى يخطئون في نطقه في أول الكلمة أو آخرها.

وهذا يحتمل لعدم مصادفتهم لهذا الصوت في كلا المواقعين نظراً لأن الطاء من الأصوات القليلة التداول.

#### ٦. تحويل الطاء إلى الجيم.

ولا يكفي الإندونيسيون في استعمال الزاي بدلاً من الطاء بل يجعوا 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 ٨١٪ عند المبتدئين. ويجوئونه إلى نطق الجيم بدلاً من الطاء، يحتمل لتأثيرهم بلهجاتهم الخاصة، وإلا فينطقونه زايا لأنه أقرب إلى الطاء من الجيم.

#### ٧. تحويل الطاء إلى التاء.

الطاء من الأصوات المفقودة أيضاً في اللغة الإندونيسية، ولا فرق بينه وبين التاء إلا في التفخيم لذلك نجد هم ينطقونه تاء إذا صادفهم في أول الكلمة أو وسطها دون آخرها. فنجد المبتدئين أخطئوا بنسبة ٨٪ في أول الكلمة و ٤٢٪ في وسطها. وأما المتوسطون 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 أنها وآخرها. وهذا يحتمل لعدم مصادفتهم بما في هذين المواقعين عند تلاوئهم في هذا البرنامج.

#### ١٠. تحويل الزاي إلى الجيم

الزاي صوت يشتراك فيه اللغتان العربية والإندونيسية، لذلك لا تتوقع حدوث الخطأ عند الإندونيسيين في نطقه. وما لاحظنا من الجدول السابق من حدوث الخطأ عند المبتدئين بنسبة ٨٪ في أول الكلمة ووسطها وبنسبة 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 نفسى غير لغوى.

#### ١١. تحويل السين إلى الشين

السين من الأصوات التي تشتهر في 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 ٥٨٪ في أول الكلمة للدليل ثان على أن الدراسة التقابلية لا تستطيع التتبُّع بكل مواطن الصعوبات. وهذه الظاهرة يتحمل أن يكون سببها نفسى غير لغوى

#### 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 ٦٧٪ عند المبتدئين والمتوسطين في أول الكلمة ووسطها، للدليل على صحة التنبؤ. وأما بقية المفحوصين فقد اكتسبوا الخبرة بنطقة من دراستهم وتلاوهم المتكررة للقرآن الكريم.

#### ١٣. تحويل القاف إلى الكاف

القاف من الأصوات اللغة العربية المفترضة في اللغة الإندونيسية، وأن استعماله يتغير في المصطلحات العلمية والدينية، لذلك يعتبر هذا الموطن من مواطن الصعوبات عند الإندونيسيين. وهذا التنبؤ يؤيده الواقع، حيث لاحظنا أن نسبة الخطأ فيه عند المتوسطين يصل إلى ٥٢٪ في أول الكلمة و ٤٢٪ في وسطها. وأما عند المبتدئين فهي ٢٥٪ في كل من أول الكلمة ووسطها دون غيرها.

#### ١٤. تحويل الخاء إلى الهاء

الخاء من الأصوات العربية المفترضة في اللغة الإندونيسية، ونسبة استعمالاته عند الإندونيسيين محدود. ومع ذلك نجد نسبة ٥٨٪ من المبتدئين يخطئون في نطقه عند مصادفتهم إياه في كل من أول الكلمة ووسطها وآخرها. وأما المتوسطين فنسبة الخطأ عندهم ٦٨٪ حين مصادفتهم إياه في وسط الكلمة فقط دون أوله وآخره. وهذا دليل على أن معظمهم قد اكتسبوا الخبرة بنطقة لوجوده في اللغة الإندونيسية وبفضل تعلمهم وتلاوهم المتكررة للقرآن الكريم.

#### ١٥. تحويل الغين إلى الكاء.

الغين من الأصوات المفقودة في اللغة الإندونيسية، ويقترب منه في الصفة صوت /g/ الذي يفارق الغين في أنه صوت انفجاري بينما الغين صوت احتكاكى. ولذلك نجد نسبة ٥٨٪ 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.

الباء من الأصوات المفقودة في اللغة الإندونيسية، ويقترب منه صوت الماء الموجود في اللغة الإندونيسية بفارق واحد وهو أنباء صوت حلقي بينما الماء صوت حنجري وأما في الصفات فهما متفقان. وهذا الوضع هو الذي يودي إلى استبدالهم هذا الصوت بالباء، فنجد نسبته عند المبتدئين ٨٪ في أول الكلمة و٣٣٪ في آخرها و٦٣٪ في وسطها. وعند المتوسطين فنسبتها أكثر وهي ١٧٪ في أول الكلمة و٥٨٪ في وسطها و٥٨٪ في آخرها.

#### ١٧. تحويل العين إلى الممزة.

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

#### ١٨. تحويل الممزة إلى العين.

الممزة كما سبق أن ذكرنا صوت معروف عند الإندونيسيين بالرغم من وجود اختلاف بينها وبين الممزة العربية في توزيعها داخل الكلمة حيث لا تقع في أول الكلمة عند الإندونيسيين بخلاف الممزة. وأما العين فصوت عربي مفقود في اللغة الإندونيسية، فمن الغريب إذا استبدل الإندونيسي الممزة الموجودة في لغتهم بالعين المفقود في لغتهم. ونجده 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. ويجتمل أن يكون النفسي غير اللغوي هو السبب في حدوث مثل هذه الظاهرة.

#### ١٩. تحويل الممزة إلى الألف أو الحركة.

الممزة في اللغة الإندونيسية لا تقع في أول المقطع وأن المقطع يمكن أن يبدأ بالحركة، لذلك فموقع الخطأ عند الإندونيسيين في نطقها في أول المقطع أمر متباً به حيث يميلون إلى نطق حركتها. وأما إذا وقعت في آخر المقطع فإما تنطق (كاف)، لذلك فموقع الخطأ عند الإندونيسيين في نطقها في آخر المقطع أيضاً من الأمور المتباً بها. فنجد أن نسبة ٨٪ من المتوسطين يستبدلونها ألفاً أو حركة عند مصادفتها إليها في أول المقطع وآخره.

#### ٢٠ و ٢١. ترقيق اللام والراء المفخمين.

لا يوجد صوت واحد في اللغة الإندونيسية يوصف بأنه مفخم سواء كانت الصفة ملزمة له كالصاد والطاء والظاء والضاد أو معرضة بحيث يفخم أحياناً ويرفق أحياناً أخرى كاللام في لفظ الجملة يفخم إلا إذا سبقته الكسرة فيرقق أو الراء حيث يفخم إذا كان مضموماً أو مفتوحاً أو إذا سكن بعد ضمة أو فتحة أو بعد كسر عارض فيرقق. لذلك فحدوث الخطأ عند الإندونيسيين في نطق

هذين الصوتين المفحمين أمر متباً به. فنجد نسبة ٥٨٪ من المفحوصين أخطئوا في نطق اللام المفحتم (من لفظ الجلالة) في وسط الكلمة ونفس النسبة بمحدها عند المتوسطين في نطق الراء المفحتم في أول الكلمة ووسطها حيث ينطقونه مرقق.

#### ٢٢. عدم قلقلة الأصوات المقلقلة.

الأصوات المقلقلة لا توجد في اللغة الإندونيسية، لذلك فحدوث الخطأ عند الإندونيسيين في نطق الأصوات المقلقلة أمر متوقع. وقلقلة الصوت لا تحدث إلا وسط الكلمة أو آخرها. والجداول السابق يشير إلى أن نسبة 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 استطاعة الدراسات التقابلية التنبؤ بكل مواطن الصعوبات. ويجتمل أن يكون السبب في ذلك التعميم الخاطئ أو التطبيق الناقص للقاعدة.

#### ٢٤. إظهار النون المخفي.

لا توجد ظاهرة الإخفاء في اللغة الإندونيسية، فصوت النون في اللغة الإندونيسية ينطق مظهاً أو مدغماً أو مقلباً حسب الأصوات التي تليه. لذلك فحدوث إظهار النون المخفي عند تلاوة القرآن الكريم أمر غير مستبعد حدوثه 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 المعنى 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 ينحد المتوسطين الذين يقصرون المد في وسط الكلمة بنسبة ٤٢٪ وفي آخر الكلمة بنسبة ١٧٪.

#### ٢٦. مد الأصوات القصيرة.

الأصوات القصيرة هي القاعدة في اللغة الاندونيسية. 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 المسلمين بنسبة ٥١٧٪ في وسط الكلمة و ٥٢٥٪ في آخر الكلمة. وهذا دليل آخر على صحة القول بأن الدراسة التقابلية لا تستطيع التنبؤ بكل مواطن الصعوبات. ويعتقد الباحث أن هذه الظاهرة سببها نفسى غير لغوى.  
وتتميما للفائد يقدم الباحث فيما يلى تصنيفا وتوصيفا للأخطاء التي ارتكبها المفحوصون.

#### الخاتمة

بما كنا وصلنا إلى نهاية هذا البحث، وعلى جميع القراء التكرم بإدلاء أرائهم وتعقياتهم حتى نستفيد من هذا البحث حسن الإستفادة، هذا وبالله التوفيق.

#### المراجع

توحيدة عثمان حضرة، تحليل الأخطاء اللغوية، مذكورة في علم اللغة التطبيقي مقدمة لمتحف المخطوط الدولي للغة العربية، هذا وبالله (لم تنشر بعد)

حمدى فقيشة، تحليل الأخطاء، معهد اللغة العربية، جامعة الرياض، د.س.ب. كوردر، تحليل الأخطاء، ترجمة د. محمود إسماعيل صيني و إسحاق محمد الأمين، في التقابل اللغوي و تحليل الأخطاء، عمادة شئون المكتبات-جامعة الملك سعود، الرياض-المملكة العربية السعودية  
سعد عبد الله الغريبي، أصوات اللغة العربية و تدريسها لغير الناطقين بها من الراشدين، مكتبة الطالب الجامعي، مكة المكرمة، ١٩٨٦  
محمد حسن بيكلا، التكنولوجيا اللغوية و تعليم الأصوات، في السجل العلمي للندوة العالمية الأولى لتعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها، الجزء الثاني، الرياض، عمادة شئون المكتبات-جامعة الملك سعود، الرياض-المملكة العربية السعودية، ١٩٨٠

وزارة التعليم العالي-جامعة أم القرى، الأخطاء اللغوية التحريرية للطلاب المستوى المتقدم، شركة مكة للطباعة والنشر، مكة المكرمة، د.س.  
يوسف الخليفة أبو بكر، أصوات القرآن الكريم كيف نتعلمنها و نعلمها، دار المركز الإسلامي الأفريقي للطباعة، المخطوط، الطبعة الثانية، ١٩٩٤

### المواضيع

- ١- وزارة التعليم العالي-جامعة أم القرى، الأخطاء اللغوية التحريرية للطلاب المستوي المتقدم، شركة مكة للطباعة والنشر، مكة المكرمة، د ت، ١٤٢٣
- ٢- حمدي قفيشة، تخليل الأخطاء، معهد اللغة العربية، جامعة الرياض، د ت، ٩٨
- ٣- توحيدة عثمان حضرة، المرجع السابق
- ٤- وزارة التعليم العالي، جامعة أم القرى، المرجع السابق، ٩
- ٥- حمدي قفيشة، المرجع السابق، ٩٨
- ٦- نفس المرجع، ٩٨
- ٧- محمد حسن بكلاء، التكنولوجيا اللغوية وتعليم الأصوات، في السجل العلمي للندوة العالمية الأولى لتعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها، الجزء الثاني، الرياض، عمادة شؤون المكتبات-جامعة الملك سعود، الرياض-المملكة العربية السعودية، ٣٤١، ١٩٨٠
- ٨- حمدي قفيشة، المرجع السابق، ١٠٦
- ٩- س.ب. كوردر، تخليل الأخطاء، ترجمة د. محمود إسماعيل صيني و إسحاق محمد الأمين، في التقابل اللغوي وتخليل الأخطاء، عمادة شؤون المكتبات-جامعة الملك سعود، الرياض-المملكة العربية السعودية، ١٤٥
- ١٠- سعد عبد الله الغريبي، أصوات اللغة العربية وتدريسها لغير الناطقين بها من الراشدين، مكتبة الطالب الجامعي، مكة المكرمة، ٨٢، ١٩٨٦
- ١١- يوسف الخليفة أبو بكر، أصوات القرآن الكريم كيف تعلمها وتعلمها، دار المركز الإسلامي الأفريقي للطباعة، الخرطوم، الطبعة الثانية، ٤٩، ١٩٩٤

### ملحق

#### تصنيف وتوسيف الأخطاء الصوتية في أول الكلمة

الرقم	الخطأ	الصواب	وصف الخطأ
.١	بأصبح	فأصبح	استعمال الباء بدلاً من الفاء
.٢	بيه	فيه	استعمال الباء بدلاً من الفاء
.٣	ذكري	ذكرى	استعمال الزاي بدلاً من الذال
.٤	ذكر	ذكر	استعمال الزاي بدلاً من الذال
.٥	ذلك	ذلك	استعمال الزاي بدلاً من الذال
.٦	ذكرك	ذكرك	استعمال الزاي بدلاً من الذال
.٧	جوا الجلال	ذوا الجلال	استعمال الجيم بدلاً من الذال

استعمال الجيم بدلا من الذال	ذوا انتقام	جوا انتقام	.٨
استعمال الزاي بدلا من الظاء	ظهرك	زهرك	.٩
استعمال التاء بدلا من الطاء	طين	تين	.١١
استعمال الجيم بدلا من الزاي	زيغ	جيغ	.١٢
استعمال الشين بدلا من السين	سماء	شماء	.١٣
استعمال السين بدلا من الصاد	صلاتهم	سلامهم	.١٤
استعمال السين بدلا من الصاد	صدور	سدور	.١٥
استعمال السين بدلا من الصاد	صيام	سيام	.١٦
استعمال الكاف بدلا من القاف	قل	كل	.١٧
استعمال الكاف بدلا من القاف	قيوم	كيوم	.١٨
استعمال الكاف بدلا من القاف	قرآن	كرآن	.١٩
استعمال الكاف بدلا من القاف	قريب	كريب	.٢٠
استعمال الكاف بدلا من القاف	قلنا	كلنا	.٢١
استعمال الماء بدلا من الحاء	خلق	هلق	.٢٢
استعمال الماء بدلا من الحاء	ختناس	هناس	.٢٣
استعمال الكاء بدلا من الغين	غرقا	كرقا	.٢٤
استعمال الماء بدلا من الحاء	حتى	هتى	.٢٥
استعمال الماء بدلا من الحاء	جا	هبا	.٢٦
استعمال المءمة بدلا من العين	علي	ألي	.٢٧
استعمال المءمة بدلا من العين	عنك	أنك	.٢٨
استعمال المءمة بدلا من العين	عهدهم	أهدهم	.٢٩
استعمال المءمة بدلا من العين	العسر	الأسر	.٣٠
استعمال المءمة بدلا من العين	عند	إند	.٣١
استعمال المءمة بدلا من العين	عليكم	أليكم	.٣٢
استعمال المءمة بدلا من العين	عهد الله	أهد الله	.٣٣
استعمال المءمة بدلا من العين	عدو	أدو	.٣٤

استعمال الممزة بدلا من العين	عما	اما	.٣٥
استعمال الممزة بدلا من العين	علم	ألم	.٣٦
استعمال الممزة بدلا من العين	عبدًا	أبدا	.٣٧
استعمال العين بدلا من الممزة	رأيت	عرعيت	.٣٨
استعمال العين بدلا من الممزة	إن كذب	عنكذب	.٣٩

الجدول رقم (٣)  
تصنيف وتوصيف الأخطاء الصوتية في وسط الكلمة

الرقم	الخطأ	الصواب	وصف الخطأ
.١	أبواجا	أفواجا	استعمال الباء بدلا من الفاء
.٢	شبا	شفا	استعمال الباء بدلا من الفاء
.٣	مبلحون	مفلحون	استعمال الباء بدلا من الفاء
.٤	تيرقوا	تفرقوا	استعمال الباء بدلا من الفاء
.٥	واختلروا	واختلفوا	استعمال الباء بدلا من الفاء
.٦	مختلبون	مختلفون	استعمال الباء بدلا من الفاء
.٧	مسلسل	مثل	استعمال السين بدلا من الثاء
.٨	وارسون	وارثون	استعمال السين بدلا من الثاء
.٩	يرسون	يرثون	استعمال السين بدلا من الثاء
.١٠	يزكر	يذكر	استعمال الزاي بدلا من الذال
.١١	الزي	الذى	استعمال الزاي بدلا من الذال
.١٢	الزین	الذين	استعمال الزاي بدلا من الذال
.١٣	باءزن	ياذن	استعمال الزاي بدلا من الذال
.١٤	عزابا	عذابا	استعمال الزاي بدلا من الذال
.١٥	عزاما	عظاما	استعمال الزاي بدلا من الظاء
.١٦	حافظون	حافظون	استعمال الزاي بدلا من الظاء

استعمال الزاي بدلا من الطاء	يحافظون	يحافظون	.١٧
استعمال الزاي بدلا من الطاء	عظيم	عزم	.١٨
استعمال التاء بدلا من الطاء	نطقة	نتفة	.١٩
استعمال التاء بدلا من الطاء	مطلع	متلع	.٢٠
استعمال التاء بدلا من الطاء	تطغوا	تتغوا	.٢١
استعمال التاء بدلا من الطاء	تطوع	تنوع	.٢٢
استعمال التاء بدلا من الطاء	يطغي	يتغى	.٢٣
استعمال الدال بدلا من الضاد	معرضون	معددون	.٢٤
استعمال الدال بدلا من الضاد	مضغة	مدغة	.٢٥
استعمال الدال بدلا من الضاد	مريضنا	مریدنا	.٢٦
استعمال السين بدلا من الصاد	مصباح	مسباح	.٢٧
استعمال السين بدلا من الصاد	مصلين	مسلمين	.٢٨
استعمال السين بدلا من الصاد	الصد	السمد	.٢٩
استعمال السين بدلا من الصاد	واعتصموا	واعتصموا	.٣٠
استعمال السين بدلا من الصاد	تصوموا	تسوموا	.٣١
استعمال الجيم بدلا من الزاي	فأز لهم	فأجلهم	.٣٢
استعمال الجيم بدلا من الزاي	ميزان	ميجان	.٣٣
استعمال الجيم بدلا من الزاي	وزن	وجن	.٣٤
استعمال الجيم بدلا من الزاي	برزخ	برجخ	.٣٥
استعمال الجيم بدلا من الزاي	أنزل	أنجل	.٣٦
استعمال الكاف بدلا من القاف	تفرقوا	تفر كوا	.٣٧
استعمال الكاف بدلا من القاف	خلقنا	خلكنا	.٣٨
استعمال الكاف بدلا من القاف	خالقين	خالكين	.٣٩
استعمال الكاف بدلا من القاف	علقة	علكة	.٤٠
استعمال الكاف بدلا من القاف	أنقض	أنكض	.٤١
استعمال الكاف بدلا من القاف	يلتكيان	يلتكيان	.٤٢

استعمال الكاف بدلا من القاف	يقولون	يكولون	.٤٣
استعمال الكاف بدلا من القاف	اتقوا	اتكوا	.٤٤
استعمال الكاف بدلا من القاف	تقاته	تكاته	.٤٥
استعمال الكاف بدلا من القاف	متقين	متكين	.٤٦
استعمال الكاف بدلا من القاف	تتفون	ت تكون	.٤٧
استعمال الكاف بدلا من القاف	يطبقونه	يطيكونه	.٤٨
استعمال الكاف بدلا من القاف	مستقر	مستكر	.٤٩
استعمال الكاف بدلا من القاف	يقيمون	يكيمون	.٥٠
استعمال الكاف بدلا من القاف	رزقنا	رزكنا	.٥١
استعمال الممزة بدلا من العين	أعوذ	أؤوذ	.٥٢
استعمال الممزة بدلا من العين	ماعون	مازون	.٥٣
استعمال الممزة بدلا من العين	راغون	رازون	.٥٤
استعمال الممزة بدلا من العين	طعام	طئام	.٥٥
استعمال الممزة بدلا من العين	يعلم	يألم	.٥٦
استعمال الكاء بدلا من الغين	مغربيـن	مـكـريـن	.٥٧
استعمال الكاء بدلا من الغين	طاغـيـن	طاـكـيـن	.٥٨
استعمال الهاء بدلا من الخاء	يدخلـون	يدـهـلـون	.٥٩
استعمال الهاء بدلا من الخاء	الـرحـيم	الـزـهـنـ	.٦٠
استعمال الهاء بدلا من الخاء	الـرـحـمـ	الـرـهـيـم	.٦١
استعمال الهاء بدلا من الخاء	بـحـمـد	بـحمد	.٦٢
استعمال الهاء بدلا من الخاء	أـحـد	أـهـد	.٦٣
استعمال الهاء بدلا من الخاء	أـحـل	أـهـل	.٦٤
استعمال الهاء بدلا من الخاء	مـفـلـحـون	مـفـلـهـون	.٦٥
استعمال الهاء بدلا من الخاء	فـتـحـت	فـتـهـت	.٦٦
استعمال العين بدلا من الممزة	أـرـأـيـت	عـرـعـيـت	.٦٧
استعمال العين بدلا من الممزة	لـعـنـ لـم	لـعـنـ لـم	.٦٨

عدم قلقة صوت مقلقلة	قطبا	قطبا	.٦٩
عدم قلقة صوت مقلقلة	صدرك	صدرك	.٧٠
عدم قلقة صوت مقلقلة	خلقنا	خلقنا	.٧١
عدم قلقة صوت مقلقلة	الفجر	الفجر	.٧٢
عدم قلقة صوت مقلقلة	ابتغاء	ابتغاء	.٧٣
عدم قلقة صوت مقلقلة	رزقنا	رزقنا	.٧٤
عدم قلقة صوت مقلقلة	قبلك	قبلك	.٧٥
فك صوت مدغمة	خير من	خير من	.٧٦
فك صوت مدغمة	فاكهة و	فاكهة و	.٧٧
فك صوت مدغمة	بيانات من	بيانات من	.٧٨
فك صوت مدغمة	مثلا يضل	مثلا يضل	.٧٩
إظهار صوت مخفية	فانصب	فانصب	.٨٠
إظهار صوت مخفية	أنزلنا	أنزلنا	.٨١
ترقيق صوت مفخمة	الله	الاه	.٨٢
عدم إطالة صوت ممدودة	معاون	معون	.٨٣
عدم إطالة صوت ممدودة	دين	دن	.٨٤
عدم إطالة صوت ممدودة	جنة	جنة	.٨٥
عدم إطالة صوت ممدودة	الناس	النس	.٨٦
عدم إطالة صوت ممدودة	والنجم	والنجم	.٩٧
عدم إطالة صوت ممدودة	والتحل	والتحل	.٨٨
عدم إطالة صوت ممدودة	ما تشابه	متشابه	.٨٩
عدم إطالة صوت ممدودة	ما بعوضة	مبعوضة	.٩٠
عدم إطالة صوت ممدودة	يعلمون	يعلمنا	.٩١
إطالة صوت قصيرة	يوصل	يوصال	.٩٢
إطالة صوت قصيرة	سماوات	ساماوات	.٩٣

إطالة صوت قصيرة	متابع	متابع	.٩٤
-----------------	-------	-------	-----

الجدول رقم (٤)

تصنيف وتوسيع الأخطاء الصوتية في آخر الكلمة

الرقم	الخطأ	الصواب	وصف الخطأ
.١	معروب	معروف	استعمال الباء بدلاً من الفاء
.٢	فالب	فالف	استعمال الباء بدلاً من الفاء
.٣	يومئز	يومئذ	استعمال الراء بدلاً من الذال
.٤	إزا	إذا	استعمال الراء بدلاً من الذال
.٥	أعوز	أعوذ	استعمال الراء بدلاً من الذال
.٦	وهزا	وهذا	استعمال الراء بدلاً من الذال
.٧	القست	القسط	استعمال التاء بدلاً من الطاء
.٨	يمحد	يمض	استعمال الدال بدلاً من الضاد
.٩	أنقد	أنقض	استعمال الدال بدلاً من الضاد
.١٠	أرد	أرض	استعمال الدال بدلاً من الضاد
.١١	هك	حق	استعمال الكاف بدلاً من القاف
.١٢	زيك	زيغ	استعمال الكاء بدلاً من الغين
.١٣	الفته	الفتح	استعمال الهاء بدلاً من الحاء
.١٤	فسبه	فسبح	استعمال الهاء بدلاً من الحاء
.١٥	والروح	والروح	استعمال الهاء بدلاً من الحاء
.١٦	ما	مع	استعمال الممزة بدلاً من العين
.١٧	يدؤ	يدع	استعمال الممزة بدلاً من العين
.١٨	تطرأ	تطوع	استعمال الممزة بدلاً من العين
.١٩	إقرأ	اقرأ	استعمال الألف بدلاً من الممزة
.٢٠	فانصب	فانصب	عدم قلقة صوت مقلقة

عدم قلقة صوت مقلقلة	لقد	لقد	.٢١
عدم قلقة صوت مقلقلة	فارغب	فارغب	.٢٢
عدم قلقة صوت مقلقلة	يلد	يلد	.٢٣
عدم قلقة صوت مقلقلة	يولد	يولد	.٢٤
عدم قلقة صوت مقلقلة	أحد	أحد	.٢٥
عدم قلقة صوت مقلقلة	القسط	القسط	.٢٦
عدم قلقة صوت مقلقلة	واسجد	واسجد	.٢٧
عدم قلقة صوت مقلقلة	واقرب	واقرب	.٢٨
استعمال القصير بدلا من الطويل	فاني	فان	.٢٩
استعمال القصير بدلا من الطويل	بنعمته	بنعمته	.٣٠
استعمال القصير بدلا من الطويل	عبادى	عباد	.٣١
استعمال القصير بدلا من الطويل	لي	ل	.٣٢
استعمال القصير بدلا من الطويل	يستحي	يستحي	.٣٣
استعمال القصير بدلا من الطويل	يهدى	يهد	.٣٤
استعمال القصير بدلا من الطويل	إلى	إل	.٣٥
استعمال الطويل بدلا من القصير	هن	هنا	.٣٦