

## تأثير العدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي: الدور الوسيط للانخراط في العمل "دراسة تطبيقية"

هاله خالد السيد ابراهيم  
مدرس مساعد بقسم ادارة الاعمال كلية التجارة - جامعة القاهرة  
أ.د فوزي شعبان مذكور  
استاذ مساعد بقسم إدارة الأعمال كلية التجارة - جامعة القاهرة

### مستخلص البحث

يهدف هذا البحث الى فحص التأثير المباشر وغير المباشر للعدالة التنظيمية على الأداء الوظيفي لدى العاملين ببنوك القطاع العام (البنك الاهلي، بنك مصر، بنك القاهرة) مع وجود الانخراط في العمل متغير وسيط، وتم استخدام قائمة استقصاء هيكلية، وعينه غير احتمالية حصصيه مكونه من ٣٨٤ مفرده كما تحليل البيانات مستخدما نمذجة المعادله الهيكلية 3 Smart PLS وأخيرا تم التوصل الى عدة نتائج منها عدم وجود تأثير ايجابي معنوي مباشر للعدالة التنظيمية على الأداء الوظيفي، بينما يوجد تأثير ايجابي معنوي للعدالة التنظيمية على الانخراط في العمل، كما أن هذا الانخراط في العمل أثر تأثيرا ايجابيا معنوبا على الأداء الوظيفي، وأخيرا أثرت العدالة التنظيمية تأثيرا ايجابيا معنوبا غير مباشرا على الأداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل.

**الكلمات الدالة:** العدالة التنظيمية، الانخراط في العمل، الاداء الوظيفي.

**Abstract:** This research aims to examine the direct and indirect effect of organizational justice on job performance of employees in public sector banks (Ahli bank, Egypt bank, and Cairo bank) and work engagement as a mediator, by using Structured questionnaire and non-probability quota sample Consisting of

384, analyzing data using by structure educational modeling and Smart PLS 3 and finally Several results were reached such as there is no direct significant positive effect of the organizational justice on job performance, but there is direct significant positive effect of organizational justice on work engagement, and finally the organizational justice has indirect significant positive effect on job performance by work engagement as a mediator.

**Key Words:** Organizational Justice, Work engagement, Job performance.

#### مقدمة

نتيجة المنافسة المتزايدة التي يتسم بها سوق الاعمال اليوم، تبحث كل منظمه باستمرار عن فرص جديدة للتحسين كما انها تتطلع إلى زيادة الإنتاج باستخدام الموارد البشرية من أجل الحصول على ميزة تنافسية في السوق، بالإضافة إلى اعتماد قدرة الموارد البشرية على توقع الحلول لمشاكل المنظمه في المستقبل على معرفتهم بمستوى العدالة الحالي المقدم لهم، باعتبارها الأساس لتقديرهم واحترامهم من قبل الادارة (Faeq & Ismael,2022).

وعلى الجانب الآخر يعتبر الأداء الوظيفي ظاهرة ديناميكية تتعلق بالموظفين الذين يحسنون السلوك، ظاهرة الأداء وحدها كافية لتحقيق مكانة المنظمه المرغوبه والميزة التنافسية، ويعتمد أداء الموظفين على عدة عوامل مختلفة منها ما يؤثر عليه بشكل إيجابي، ومنها ما يؤثر بشكل سلبي، ومنها الإجهاد المهني، الإرهاق، البيئة غير المواتية والقرارات غير العادلة من العوامل التي تؤثر على أداء الموظفين بشكل سلبي، وعلى العكس فإن الالتزام، التحفيز، البيئة الديناميكية، القدرة على التكيف والضمير عوامل تؤثر على أداء الموظفين بشكل إيجابي (Khan,et.al,2020).

كما يعتبر الانخراط في العمل من العوامل الهامة التي يجب التركيز عليها داخل المنظمات، حيث يمكن تعزيزه عن طريق توفير العدالة التنظيمية، توفير ظروف عمل أفضل، تمكين الموظفين للتعامل مع مواقف العمل الصعبة، تشجيع الموظفين والعمل على زيادة ثقة الموظفين بأنفسهم من أجل زيادة الكفاءة الذاتي.

(Musenze,et.al,2021)

ومن هنا يأتي الهدف الرئيسي للبحث وهو ما هو مدى التأثير غير المباشر للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل.

## ١) الاطار النظري

### ١/١ الدراسات التي تناولت العدالة التنظيمية

#### ١/١/١تعريف العدالة التنظيمية

عرف البطل (٢٠١٣) العدالة التنظيمية على أنها شعور يدركه الأفراد داخل المنظمة نتيجة عدالة و موضوعية توزيع المخرجات سواء كانت مادية (الأجور، الحوافز) أو معنوية (المعاملات) مما يؤدي إلى زيادة الترابط بين الفرد وتحقيقه لأهداف المنظمة، واتفق معه كل من (Mayasari,et.al 2022) في أنها ادراك الموظفين سواء على المستوى الفردي أو المجموعات بالعدالة التي تقدمها المنظمة لهم، كما أنها تصور الفرد بأن الأحداث، الإجراءات أو القرارات داخل المنظمة تتسم بمعايير الإنصاف، كما يشمل مفهوم ادراك العدالة عناصر مختلفة منها تقسيم المهام، الوقت، المعاملة والتعويضات التي يتلقاها الموظفون، وأضاف أن هذا الادراك بالعدالة يعمل على تدعيم تحقيق الأهداف التنظيمية، زيادة الرضا الوظيفي والالتزام التنظيمي، وتقليل معدل الدوران وسلوكيات العمل غير المنتجة.

## ٢/١ أبعاد العدالة التنظيمية

بشكل عام هناك اتفاق بين الباحثين على أبعاد العدالة التنظيمية والتي يتم عرضها كالتالي

قام (Chen 2015) بعرض ثلاثة أبعاد للعدالة التنظيمية تتمثل في العدالة التوزيعية وهي كيفية تطبيق النزاهة في تخصيص الموارد، النتائج والقرارات التي تتخذها المنظمة، بينما العدالة الإجرائية وهي النزاهة في إجراء ووضع معايير صنع القرار، وطرق التقييم التي تعتمد على الثواب والعقاب، وأخيراً العدالة التفاعلية فهي تعبّر عن كيفية تواصل المنظمة مع المسؤولين بنزاهة قبل اتخاذ أي قرار، واتفق معه (Mayasari,et.al 2022) في أن العدالة التوزيعية هي العدالة المدركة لكيفية توزيع الموارد والمكافآت في جميع أنحاء المنظمة، لذلك يمكن استنتاج بأن العدالة التوزيعية هي ادراك الموظفين حول العدالة التي يحصلون عليها من المنظمة وفقاً لما يفعلونه لها بينما العدالة الإجرائية هي العدالة التي تركز على استخدام الأساليب في تحديد مبلغ التعويض الذي سيتسلم، في حين أن العدالة التفاعلية هي معاملة الرؤساء للموظفين في المنظمة، ويمكن أن يشمل فهم الإدارة للموظفين، وكذلك كيفية احترام الموظفين.

## ١/٢ الدراسات التي تناولت الأداء الوظيفي

### ١/٢/١ مفهوم الأداء الوظيفي

عرفه كلا من (Nam & Park 2019) على أنه أدوار الموظفين الوظيفية الرسمية لتحقيق الأهداف التنظيمية أي أنه أداء الأعمال المدرك للموظفين، كما عرفه كلا من (AlMazrouei & Zacca 2021) على أنه درجة إنجاز وإنعام المهام والتي تشكل وظيفة الفرد، أي كيفية تحقيق الفرد للمتطلبات الوظيفية، وهو ما أكدته (Jayus 2021) على أنه مستوى نتائج عمل الموظف في تحقيق متطلبات وظيفية معينة، أو بمعنى آخر نتيجة عمل الموظف من حيث الجودة، الكمية وذلك بناء على معايير العمل المحددة مسبقاً، واتفق معهم كل من (Ananta,et.al 2021) على أن

أداء الموظف هو نتيجة العمل الذي أنجزه الموظف خلال فترة معينة وفقاً للمهام والوظائف الرئيسية، والمعايير التي حددتها الشركة.

## ٢/١ أبعاد الأداء الوظيفي

تناول (Sapkota 2021) أبعاد الأداء الوظيفي كالاتي أداء المهمة ويشير إلى السلوكيات الخاصة بالوظيفة بما في ذلك مسؤوليات الوظيفة الأساسية والتي ترتبط ارتباطاً مباشراً بهدف المنظمة، بينما الأداء السياقي ويشير إلى بذل جهود تطوعيه اضافيه مثل مساعدة زملاء العمل، بذل جهود اضافيه لاتمام المهام، أو التصرف بطرق تحافظ على علاقات عمل جيدة.

## ٣/١ الدراسات التي تناولت الانخراط في العمل

### ١/٣/١ مفهوم الانخراط في العمل

عرفه (Maslach, et.al 2001) على أنه "النفيس الايجابي للارهاق، وبالتالي فهو حالة عاطفية إيجابية مستمرة تتميز بمستويات عالية من النشاط والسعادة"، ووفقاً لكل من (Harter, et. al 2002) حيث كانوا بأول من قدموا الانخراط في العمل على مستوى وحدة الأعمال، وقد عرّفوا الانخراط على أنه "مشاركة الفرد" ورضاه عن العمل وكذلك حماسه، بينما عرفه (Saks 2006) على أنه "بنية مميزة وفريدة تتكون من المكونات المعرفية، العاطفية والسلوكية المرتبطة بأداء الدور الفردي"، وأضاف إلى أن المتغيرات التالية مثل المناخ الداعم، خصائص الوظيفة أثراً ايجابياً في تطوير الانخراط في العمل.

### ٢/٣/١ أبعاد الانخراط في العمل

هناك اتفاق عام بين أغلب الباحثين على أبعاد الانخراط في العمل وذلك على النحو التالي، حيث يرى كل من (Schaufeli, et.al 2002) أن الانخراط في العمل عباره عن "حالة ذهنية إيجابية ومرضية مرتبطة بالعمل تتميز بالحيوية، التقاني

والاستيعاب"، و تتمثل أبعاده في النشاط والحيوية ويتميز بمستويات عالية من الطاقة والمرنة العقلية أثناء العمل، والاستعداد لاستثمار الجهد في العمل والمثابرة في مواجهة الصعوبات، بينما يشير التفاني والاخلاص إلى الانخراط بقوة في العمل والإحساس بالمعنى، الحماس، الفخر، والتحدي، وأخيراً يتسم الاستيعاب والانهماك بالتركيز الكامل في العمل، حيث يمر الوقت بسرعة ويواجه المرء صعوبات في فصل نفسه عن العمل وهو ما أكدته كل من Bakker & Demerouti 2008, (Schaufeli, 2012 Mauno,et.al,2010).

#### ٤ الدراسات التي تناولت المتغيرات محل الدراسة معاً

##### ٤/١ الدراسات التي تناولت العدالة التنظيمية والأداء الوظيفي

هدفت دراسة كل من Moazzezi,et.al (2014) إلى فحص العلاقة بين العدالة التنظيمية والأداء الوظيفي وذلك بالتطبيق على عينة مكونة من ١٤٧ موظف عامل في جامعة payamnoor في محافظة أربيل، وتم التوصل إلى وجود علاقة إيجابية بين جميع أبعاد العدالة التنظيمية والأداء الوظيفي، إلا أن أقل أبعاد العدالة تأثيراً على الأداء الوظيفي هو العدالة الاجرائية، واتفق معها دراسة كلاماً من Mehmood & Ahmad (2016) في أن جميع أبعاد العدالة التنظيمية ارتبطت إيجابياً بأداء الموظف، واختلفت معها في أن أقوى هذه الأبعاد ارتباطاً بالأداء هو العدالة الاجرائية، ولكن اختلفت معهم دراسة Haryono,et.al (2019) من خلال فحصها تأثير كلاماً من المناخ التنظيمي والعدالة التنظيمية على الأداء الوظيفي، حيث توصلت إلى وجود تأثير إيجابي معنوي للمناخ التنظيمي على الأداء الوظيفي، في حين أن العدالة التنظيمية لم تحدث أي تأثير على الأداء الوظيفي، واتفق معها دراسة Mayasari,et.al (2022) في أنه لم تؤثر العدالة التنظيمية أي تأثير معنوي على أداء الموظف.

## ٢/٤ الدراسات التي تناولت العدالة التنظيمية والانخراط في العمل

فحصلت دراسة كلا من Abbasi & Alvi (2012) محددات انخراط الموظف في العمل، فقامت بفحص العلاقة بين العدالة التنظيمية وانخراط الموظف في عمله وذلك بالتطبيق على ٣١٢ موظفاً يعملون في القطاع المصرفي في باكستان، وتم التوصل إلى أن العدالة التنظيمية تلعب دوراً مهماً في تعزيز انخراط الموظف في العمل، وكان أكثر أبعاد العدالة تأثيراً على الانخراط في العمل هي العدالة التوزيعية، ثم الاجرائية ثم التفاعلية، وهو ما أكدته دراسة Ghosh,et.al (2014) على أن العدالة التوزيعية تلعب الدور الأكثر أهمية في تحديد الانخراط في العمل ، تليها العدالة الإجرائية والتفاعلية و ذلك بالتطبيق على موظفي بنوك القطاع العام في الهند، واختلفت معهم دراسة كلا من Baec & Shin (2017) في أن العدالة الاجرائية والتفاعلية أكثر تتبناً بالانخراط في العمل، بينما العدالة التوزيعية لم تحدث أي تأثير على الانخراط في العمل، واختلفت معهم دراسة Herminingsih (2017) في أن العدالة التنظيمية لم تحدث أي تأثير معنوي مباشر على الانخراط في العمل ولكن أثرت بشكل غير مباشر عن طريق الرضا الوظيفي، وهو ما أكدته دراسة Mayasari,et.al (2022) على أن العدالة التنظيمية لم تحدث أي تأثير معنوي على انخراط الموظف في عمله.

## ٣/٤ الدراسات التي تناولت الانخراط في العمل والأداء الوظيفي

فحصلت دراسة Yongxing,et.al (2017) على العلاقة بين الانخراط في العمل والأداء الوظيفي مع وجود الدعم التنظيمي متغير وسيط، وذلك بالتطبيق على موظفي خدمة العملاء في شركة الاتصالات الكبيرة المملوكة للدولة الواقعة في جنوب الصين، وتم التوصل إلى أن الانخراط في العمل ارتبط ايجابياً بأداء المهامه (كأبعاد الأداء الوظيفي)، بالإضافة إلى أن الدعم التنظيمي لعب دوراً وسيطاً بين المتغيرين المستقل والتابع، وأثبتت على أهمية الدعم التنظيمي في تعزيز الانخراط في العمل، الأداء الوظيفي، واتفقت معها دراسة Song,et.al (2018) على أنه توجد علاقة ايجابية بين

الانخراط في العمل والأداء الوظيفي، وذلك بالتطبيق على مدرسي المدارس الكورية، وهو ما أكدته دراسة Nasurdin,et.al (2018) على أن الانخراط في العمل أثر ايجابياً معنوياً على الأداء الوظيفي وذلك بالتطبيق على ممرضات في مستشفيات خاصة في ماليزيا، واختلفت معهم جميعاً دراسة Mayasari,et.al (2022) في أن انخراط الموظف في العمل لم يحدث أي تأثير معنوي على أدائه وذلك بالتطبيق موظفي المستشفيات الخاصة في مالانج.

#### ٤/٤ الدراسات التي تناولت الثلاثة متغيرات معاً

فحصلت دراسة Mayasari,et.al (2022) تحليلاً تأثير كل من بيئة العمل والعدالة التنظيمية على أداء الموظف مع وجود انخراط الموظف متغير وسيط بالتطبيق على موظفي مستشفيين خاصين في مالانج، وتم التوصل إلى أن بيئة العمل أثرت تأثيراً معنوياً على كل من انخراط الموظف وأدائه، وعلى عكس ذلك لم تحدث العدالة التنظيمية أي تأثير معنوي على كل من انخراط الموظف وأدائه، بالإضافة إلى أن انخراط الموظف لم ينجح في دور الوساطة بين تأثير العدالة التنظيمية على أداء الموظف.

#### ٤/٥ التعليق على الدراسات السابقة

يرى الباحث من خلال عرضه للدراسات السابقة التي تناولت العلاقة بين العدالة التنظيمية والأداء الوظيفي، أنه توجد اختلافات بين هذه الدراسات من حيث تأثير العدالة التنظيمية على الأداء الوظيفي، فبعضها يرى أن العدالة التنظيمية أثرت تأثيراً إيجابياً معنوياً على الأداء الوظيفي (Ogwuche,et.al,2018)، والبعض الآخر يرى أن العدالة التنظيمية لم تحدث أي تأثير معنوي على الأداء الوظيفي (Mayasari,et.al,2022, Haryono,2019) ومن هنا تظهر مشكلة البحث في الإجابة على التساؤل الآتي ما هو مدى تأثير العدالة التنظيمية على الأداء الوظيفي؟.

أما ما يتعلق بالدراسات التي تناولت العلاقة بين العدالة التنظيمية والانخراط في العمل فيرى الباحث أنه توجد اختلافات في مدى تأثير العدالة التنظيمية على الانخراط في العمل،

فالبعض يرى أن العدالة التنظيمية أثرت تأثيراً إيجابياً ملحوظاً على الانحراف في العمل (Abbasi & Alvi, 2012)، وعلى الجانب الآخر يرى البعض أن العدالة التنظيمية لم تحدث أي تأثير ملحوظ على الانحراف في العمل، ولكن أثرت بشكل غير مباشر عن طريق الرضا الوظيفي (Herminingsih, 2017)، في حين يرى البعض أن العدالة التنظيمية لم تحدث أي تأثير ملحوظ مباشر أو غير مباشر على الانحراف في العمل (Mayasari, et.al, 2022) ومن هنا تظهر مشكلة البحث في الإجابة على التساؤل الآتي ما هو مدى تأثير العدالة التنظيمية على الانحراف في العمل؟

بينما الدراسات التي تناولت الانحراف في العمل والاداء الوظيفي فيرى الباحث أن انحراف الموظف أثر إيجابياً ملحوظاً على الاداء الوظيفي كما في (Nasurdin, et.al, 2018, Song, et.al, 2018) وعلى الجانب الآخر البعض يرى أن الانحراف في العمل لم يحدث أي تأثير ملحوظ على الاداء الوظيفي (Mayasari, et.al, 2022) وبالتالي يرى الباحث أنه توجد اختلافات بين الدراسات السابقة في مدى تأثير الانحراف في العمل على الاداء الوظيفي وبالتالي يرى الباحث انه من الضروري فحص هذه العلاقة لمعرفة ما هو مدى تأثير الانحراف في العمل على الاداء الوظيفي؟.

أما فيما يتعلق بالدراسات التي تناولت العلاقة بين المتغيرات الثلاثة فيرى الباحث انه في حدود علمه أنه توجد ندرة في الدراسات التي تناولت المتغيرات الثلاثة معاً بالإضافة إلى الدراسة التي تناولتهم (Mayasari, et.al, 2022) لم ترى أي تأثير للعدالة التنظيمية بشكل مباشر على اداء الموظف وكذلك انحرافه في العمل، كما ان العدالة لم تؤثر اي تأثير ملحوظ غير مباشر على اداء الموظف من خلال الانحراف في العمل وذلك بالتطبيق على موظفي المستشفيات الخاصة في مالانج، مما يرى ان هذه المتغيرات الثلاثة مازالت تحتاج للبحث والدراسة بشكل عام وبالتطبيق على قطاع البنوك العام بشكل خاص ومن هنا تظهر مشكلة البحث في الإجابة على التساؤل الآتي

ما هو مدى التأثير غير المباشر للعدالة التنظيمية على الأداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل متغير وسيط وذلك بالتطبيق على موظفي بنوك القطاع العام؟.

## ٢/ مشكلة الدراسة

من خلال مراجعة الباحث للدراسات السابقة وتعليقه عليها يرى أن مشكلة البحث تتبلور في الإجابة على التساؤل الأساسي وهو ما هو مدى التأثير غير المباشر للعدالة التنظيمية على الأداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل كمتغير وسيط وذلك بالتطبيق على موظفي بنوك القطاع العام؟ ويترفع منه عدة تساؤلات فرعية:

- ما هو مدى التأثير المباشر للعدالة التنظيمية على الأداء الوظيفي بالتطبيق على موظفي بنوك القطاع العام؟.
- ما هو مدى التأثير المباشر للعدالة التنظيمية على الانخراط في العمل بالتطبيق على موظفي بنوك القطاع العام؟.
- ما هو مدى التأثير المباشر للانخراط في العمل على الأداء الوظيفي بالتطبيق على موظفي بنوك القطاع العام؟.

## ٣/ أهداف البحث

يسعى هذا البحث إلى تحقيق الأهداف الآتية

- التعرف على مدى إدارك العاملين للعدالة التنظيمية داخل بنوك القطاع العام في القاهرة.
- معرفة مستوى الأداء الوظيفي وكذلك الانخراط في العمل في القطاع محل البحث.
- معرفة مدى التأثير المباشر لكل من العدالة التنظيمية والانخراط في العمل على الأداء الوظيفي للعاملين ببنوك القطاع العام.

- التعرف على مدى التأثير المباشر للعدالة التنظيمية على الانخراط في العمل لدى العاملين ببنوك القطاع العام.
- معرفة ما هو مدى التأثير غير المباشر للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل لدى العاملين ببنوك القطاع العام.
- التعرف على كيفية الاستفادة من نتائج البحث في الواقع العملي والوصول الى مجموعة من التوصيات والتي تسهم في تحقيق العدالة التنظيمية، وتساعد على تحسين مستوى انخراط الموظفين في عملهم وكذلك مستويات ادائهم.

#### ٤/ أهمية البحث

##### ١/ الأهمية العلمية

- ١- الندرة النسبية في الابحاث والدراسات التي تناولت العلاقات المتبادلة بين متغيرات البحث.
- ٢- وبالتالي يعد النموذج النظري المقترن لهذا البحث، والذي يبحث العلاقة التأثيرية بين العدالة التنظيمية والاداء الوظيفي مع وجود الانخراط في العمل كمتغير وسيط في قطاع البنوك العام، من النماذج التي لم يتم التركيز عليها بشكل كبير في الدراسات السابقة وخاصةً العربيه، مما يشير الى احتمال اثراء المكتبه العربيه ببحث يتعلق بقضيه هامه من القضايا المثاره على المساحه العلميه الان.
- ٣- بالإضافة الى أن هذا البحث يستمد أهميته النظرية من خلال مساهمته في تضييق الفجوة البحثيه التي ظهرت بشكل واضح بعد فحص الدراسات السابقة والتي تناولت موضوع البحث، وهو ما يستلزم القيام بهذا البحث لما لذلك اضافة واثراء لمجال ادارة الموارد البشرية ليس فقط على مستوى البيئة المصريه، ايضا على مستوى البيئة العربيه.

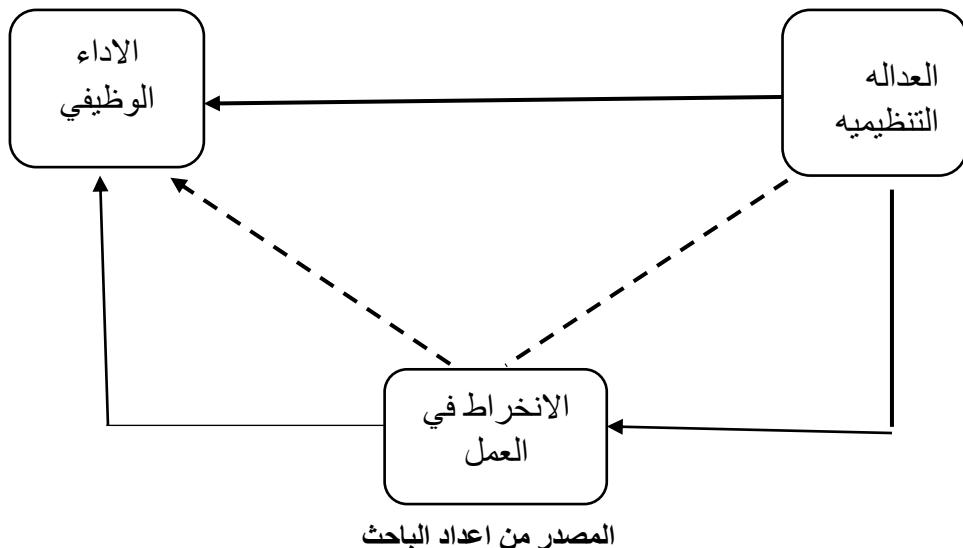
## ٤/ الأهمية التطبيقية

- ابراز دور العدالة التنظيمية في تحقيق منافع عدة على المستوى الفردي وكذلك التنظيمي.
- العمل على زيادة وعي العاملين في بنوك القطاع العام محل البحث بأهمية العدالة التنظيمية والانخراط في العمل، لما لذلك تأثير على مخرجات العمل ومنها الاداء الوظيفي وهو ما يساعد في النهايه في رفع جودة الخدمة المصرفيه المقدمه في هذه البنوك.
- الوصول الى حلول فعالة لمساعدة العاملين في هذه البنوك محل التطبيق على تحقيق مستويات مرتفعه من العدالة التنظيمية وما لذلك اثر على مستوى انخراطهم في العمل.
- الكشف عن طبيعة العلاقات التأثيريه المباشره وغير المباشره بين متغيرات البحث، وتحديد نمط العلاقة المركبه والمتدخله بين كل من العدالة التنظيمية والاداء الوظيفي (مع توسيط متغير الانخراط في العمل، قد يسهم في صياغة استراتيجيات جديده لرفع مستويات الاداء الوظيفي، الانخراط في العمل في البيئه المصريه بصفه عامه وعلى مستوى العاملين في بنوك القطاع العام بصفه خاصة).

## ٥/ نموذج البحث

بناء على مراجعة الدراسات السابقه، وفي اطار السعي لاستكمال المعالجه المنهجيه لمشكلة البحث، وتحقيقا لاهدافه، تم بناء النموذج المقترن للبحث والمبين في الشكل رقم (١)، ليعبر عن متغيرات البحث واتجاهات التأثير بينها، وهو ما سيتم اختباره من خلال الدراسة الميدانيه، ويهدف هذا النموذج الى عرض المتغيرات الرئيسيه وتسهيل قياس اثر كل متغير من المتغيرات بشكل منفرد ألمجتمع، ويتبين من الشكل المشار اليه، أن البحث سيهدف الى اختبار اثر العدالة التنظيمية (المتغير المستقل) على الاداء الوظيفي (المتغير التابع) من خلال الانخراط في العمل (متغير وسيط)

شكل رقم (١) النموذج المقترن للبحث



## ٦/ فروض البحث

بناء على الدراسات السابقة (Mehmood & Moazzezi,et.al, 2014, Ahmad,2016, Ogwuche,et.al, 2018) حيث وجدوا أن العدالة التنظيمية أثرت ايجابيا على الاداء الوظيفي وبالتالي يتم صياغة الفرض الأول كالتالي فـ ١ يوجد تأثير ايجابي معنوي للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي للعاملين ببنوك القطاع العام، كما توصلت (Ghosh, et.al 2013, Abbas & Alvi,2012) أن العدالة التنظيمية تلعب دورا في تعزيز الانحراف في العمل وعليه يتم صياغة الفرض الثاني كالتالي فـ ٢ يوجد تأثير ايجابي معنوي للعدالة التنظيمية على الانحراف في العمل لدى العاملين ببنوك القطاع العام، وبناء على دراسات (Song,et.al,,2018, Nasurdin,et.al, 2018) يتم صياغة الفرض الثالث كالتالي فـ ٣ يوجد تأثير ايجابي معنوي للانحراف في العمل على الاداء الوظيفي للعاملين ببنوك القطاع العام،

و عليه يمكن صياغة الفرض الرابع كالتالي فـ/٤ يوجد تأثير ايجابي معنوي غير مباشر للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل.

## ٧/ منهجة البحث

ويتضمن هذا الجزء المنهج العلمي المتوقع استخدامه في البحث، وأنواع البيانات المطلوبة، ومصادر الحصول عليها وتصنيف مجتمع البحث، وأسلوب دراسة متغيراته ومقاييسه.

### ٧/١ المنهج العلمي المتوقع استخدامه في البحث

في ضوء طبيعة المشكلة والأهداف التي يسعى البحث إلى تحقيقها وفرضه، يعتبر اتباع المنهج الوصفي التحليلي هو المنهج المناسب لهذا البحث، حيث يعتمد على دراسة المشكلة كما هي في أرض الواقع، وبهتم بمعرفتها وصفاً دقيقاً، ويعبر عنها كيفياً بوصف خصائصها وكيفياً بتوضيح حجمها ودرجة ترابطها بالمشكلات الأخرى وهذا المنهج لا يهدف فقط إلى وصف المشكلة كما هي فقط وإنما الوصول إلى استنتاجات تساهم في فهم الواقع وتطويره (Sekaran, 2003).

### ٧/٢ أنواع البيانات المطلوبة ومصادر الحصول عليها

#### ٧/٢/١ البيانات الثانوية

وتتضمن بيانات عن متغيرات موضوع البحث، من حيث المفاهيم، والخصائص، الأبعاد، وكذلك البيانات التي تم جمعها عن مجتمع البحث مثل أعداد العاملين في بنوك القطاع العام، وتمثل مصادر الحصول على تلك البيانات الثانوية في المراجع العلمية مثل الكتب، الدوريات، الرسائل العلمية، المقالات، التقارير، وأي بحث تناولت أي من متغيرات البحث.

## ٢/٢ البيانات الأولية

وتتمثل في اراء واتجاهات العاملين ببنوك القطاع العام المرتبطة بكل من العدالة التنظيمية، الانخراط في العمل، والاداء الوظيفي والتى سوف يتم جمعها من خلال قائمة الاستقصاء المعدة لذلك، وتتمثل مصادر الحصول عليها في العاملين ببنوك القطاع العام.

## ٣/٧ أداة البحث

لمعالجة الجوانب التحليلية لموضوع البحث، والعلاقات المطلوب اختبارها، ومصادر الحصول عليها، سيتم تجميع البيانات الاولية من خلال الدراسة الميدانية، بهدف تقييم الوضع الراهن، والتطبيق على أرض الواقع في بنوك القطاع العام، وذلك من خلال القياس الكمي لاراء واتجاهات مفردات البحث، واختبار فرضياته والتحقق من مدى صحتها، وامكانية تعليم النتائج، حيث يتم تصميم قائمة استقصاء تتكون من عبارات لقياس المتغيرات محل البحث ومن خلالها سيتم التركيز على اهداف البحث وفرضه عن تأثير العدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل.

## ٤/٧ مقاييس البحث

تم قياس متغيرات البحث كالاتي المتغير المستقل (العدالة التنظيمية) وتم قياسه بمقاييس (1993) Niehoff & Moorman والذي يتكون من ١٧ عباره، المتغير التابع (الاداء الوظيفي) والذي تم قياسه بمقاييس (1991) Williams & Anderson والذي يتكون من ١٠ عبارات، أما المتغير الوسيط وهو (الانخراط في العمل) والذي تم قياسه بمقاييس (2002) Schaufeli,et,al والذي يتكون من ٩ عبارات، كما ينبغي الاشارة في هذا الصدد الى أن المقاييس السابقة ذكرها قد صيغت جميعها باسلوب مقاييس ليكرت المكون من خمس فئات يتراوح في اجاباته ما بين موافق تماما وهو ما يمثل الرقم (٥)، وغير موافق على الاطلاق وهو ما يمثل الرقم (١).

## ٥/٧ مجتمع البحث

يشمل مجتمع البحث على جميع العاملين بالبنوك التجارية الحكومية المصرية (البنك الأهلي المصري، بنك مصر، بنك القاهرة) بالقاهرة الكبرى، ويرجع اختيار هذا المجتمع إلى أن هذه البنوك الثلاثة تستحوذ على نسبة ٦١٪ من إجمالي الأصول، ٥١٪ من إجمالي الودائع، ٦٣٪ من إجمالي القروض في المصارف المصرية وذلك وفقاً لتقارير اتحاد المصارف العربية، مما يؤكد ذلك على أهمية هذه البنوك في القطاع المصرفي المصري.

## ٦/٧ عينة البحث

وجد الباحث أنه لا يستطيع تطبيق نظام الحصر الشامل نظراً لكبر حجم مجتمع البحث، والقيود الخاصة بالوقت والجهد والتلفظ، فإنه سوف يعتمد على أسلوب العينات وتم تحديد حجم العينة بالاعتماد على الجداول الاحصائية ووجد أنها ٣٨٤ مفردة وذلك عندما يكون حجم المجتمع أقل من ٥٠٠٠٠٠ مفردة (بازرعة، ١٩٩٦).

## ٧/٧ نوع العينة

اعتمد الباحث على عينة غير احتمالية كأساس لدراستها الميدانية، وقد قام باختيار أحد أنواع العينات غير الاحتمالية لعدم توافر إطار معاينه (طريقه موحد للوصول لكافة مفردات العينة)، كما اختار العينة الحصصية لأنها تم توزيع عينة الدراسة على البنوك بناء على نسبة حجم الفروع في القاهرة الكبرى لكل بنك إلى إجمالي فروع البنوك التجارية المصرية في القاهرة الكبرى كما هو موضح بالجدول رقم (١) كالتالي

البنوك التجارية	عدد العاملين	نسبة فروع البنك بالقاهرة الكبرى إلى إجمالي الفروع	عدد العاملين وفقاً للتوزيع الفروع بالقاهرة الكبرى
البنك الأهلي المصري	٢٣٩٦٢	٤٥٪	١٧٣
بنك مصر	٢٠٤٧٩	٣٩٪	١٥٠
بنك القاهرة	٨٦٦	١٦٪	٦١
الإجمالي	٥٣١٠٧	١٠٠٪	٣٨٤

المصدر من اعداد الباحث من التقارير المالية المنشورة باعداد العاملين بالبنوك القطاع العام

العدد الثاني - إبريل ٢٠٢٣

المجلد الرابع عشر

## ٨/ التحليل الاحصائي

### ١/٨ التحليل الوصفي لبيانو قياس المتغيرات

أوضحت النتائج أنه فيما يتعلق بالمتغير المستقل فتتراوح أراء مفردات العينة بين المحابيه والموافقة مما يدل على تطبيق منظماتهم للعدالة التنظيمية المتمثله في الانبعاد الثلاثه التوزيعيه، الاجرائيه والتفاعليه، كما لوحظ ايضاً الموافقه على وجود الانخراط في العمل حيث اجابات مفردات العينة تتراوح بين (4.2 الى 4.4)، أما بالنسبة للمتغير التابع فتميل اجابات مفردات العينة نحو الموافقه الاداء الوظيفي وقيامهم بالمهام الاساسيه الخاصه بهم.

وحيث أن العينة تجاوزت الـ 200 مفرده، كما اتضح أن قيم الالتواء لبيانو القياس لا تزيد عن (٣) كقيمه مطلقه، وقيم التفرطح لا تزيد عن (١٠) كقيمه مطلقه وبالتالي هذا الانحراف يعد مقبولاً، ويمكن اعتبار بيانات البحث تتبع التوزيع الطبيعي ومن ثم يمكن اجراء التحليل الاستنتاجي على البيانات التي تم جمعها كما يلي.

### ٢/٨ التحليل الاستنتاجي

تم القيام بالتحليل الاستنتاجي من خلال تحليل نمذجة المعادله الهيكليه SEM باستخدام برنامج Smart pls v.3.2.2 و هو اهم البرامج الاحصائيه الحديثه، ويمكن القيام بتحليل نمذجة المعادله الهيكليه من خلال مرحلتين المرحله الاولى: صياغة النموذج النظري وتقييمه، والمرحله الثانية التوصل الى نموذج القياس وتقييمه.

### ١/٢/٨ المرحلة الاولى تقييم النموذج النظري

النموذج النظري هو النموذج الخاص بالبحث والذي تم الوصول اليه من خلال مراجعة الدراسات السابقه، وتم تقييمه وفقاً لبعض المعايير التي وضعها Hair et al.,(2017) وهي كالاتي معاملات التحميل المعياريه (Factor loading) لبيانو

القياس، الصلاحية التقاريبية (Reliability)، الاعتمادية (Convergent validity)، الصلاحية التمييزية (Discriminated Validity).

### أ- معاملات التحميل المعيارية لبناء القياس

تم ملاحظة الاتي من خلال النتائج أن أن معاملات التحميل الخاصه بمتغير العداله التنظيميه جميعها تجاوزت القيمه المقبوله 0.7، ما عدا العبارات DJ1، DJ2 ، DJ3، DJ4، DJ5، الا ان قيم معاملات التحميل الخاصه بهم اكبر من 0.4 لذا فهي مرشحة للحذف، ولكن يمكن الابقاء عليها بعد النظر الى معامل AVE اما بالنسبة للمتغير التابع وهو ما يخص الاداء الوظيفي فنجد أن معاملات التحميل الخاصه به تجاوزت القيمه المقبوله 0.7، ما عدا العبارات ERP1، ERP2، ERP3، ERP4، ERP5 الا ان قيم معاملات التحميل الخاصه بهم تتراوح بين 0.4 و 0.7 فهي مرشحة للحذف، ولكن بعد النظر في معامل AVE، أما معاملات التحميل الخاصه بالانحراف في العمل فوجد الباحث أن جميعها تجاوزت القيمه المقبوله 0.7 ما عدا العبارة WE9 ومعامل التحميل الخاص بها 0.550 فهي مرشحه للحذف ولكن يمكن الابقاء عليها بعد النظر في معامل AVE ومقاييس الاعتمادية.

### ب- الصلاحية التقاريبية لمقاييس النموذج النظري

وتم قياسها باعتبارها أحد المعايير التي تستخدم لتقدير النموذج النظري لكل متغير على حد، والتي توضح مدى ارتباط المتغيرات الظاهرة ايجابيا مع بعضها لقياس المتغير الكامن، ويتم قياسها من خلال متوسط التباين المستخرج AVE ويجب أن لا تقل قيمته عن 0.5 (Hair et al.,2017) وتم حساب AVE كما في الجدول رقم (٢)

جدول (٢) يوضح نسبة متوسط التباين المستخرج (AVE)

المتغيرات	متوسط التباين المستخرج AVE
العدالة التنظيمية (OJ)	0.513
الاداء الوظيفي (JP)	0.465
الانحراف في العمل (WE)	0.640

المصدر: من اعداد الباحث بالاعتماد على مخرجات برنامج PLS

ويتضح من الجدول رقم (٢) أن AVE للعدالة التنظيمية تجاوز ٥٥٪ بمقدار ١.٣٪ وكذلك الانخراط في العمل تجاوز ٥٥٪ بمقدار ١٤٪، الا ان الاداء الوظيفي لم يتجاوز ٥٥٪ وعليه يتمتع كلا من العدالة التنظيمية والانخراط في العمل بالصلاحيه التقاربيه، الا ان الاداء الوظيفي لم يتمتع بالصلاحيه التقاربيه وعليه يجب حذف البنود ذو معاملات التحميل المنخفضه.

### ج-تحليل الثبات (الاعتمادية) لمقاييس النموذج النظري

ويتم قياس اعتمادية المتغير بمقاييسن هما معامل كرونباخ ألفا Cronbach ، وكذلك الثبات المركب Composite Reliability ، ويجب الا تقل قيمة أي منها عن ٠.٦

(Hair et al.,2017) وكلما كانت تلك القيمه اكبر من ٠.٧ تكون مرضيه بدرجة اكبر ويوضح الجدول رقم (٣) اعتمادية مقاييس النموذج النظري.

جدول (٣) يوضح اعتمادية مقاييس النموذج النظري

المتغيرات	العدالة التنظيمية (OJ)	الاداء الوظيفي (JP)	الانخراط في العمل (WE)
كرونباخ ألفا	0.939	0.873	0.927
الثبات المركب	0.946	0.894	0.940

المصدر: من اعداد الباحث من مخرجات برنامج PLS

يلاحظ من الجدول (٣) أن معامل كرونباخ الفا لجميع المتغيرات تجاوز ٠.٧١ أي أنه يوجد اتساق عالي لبنود هذه المقاييس بنسبة تجاوزت ٠.٧١ وبالنظر الى الثبات المركب فقد تجاوزت قيمته لجميع المتغيرات ٠.٨ ويعتبر هذا المعيار هو المعيار الاكثر كفاءة لقياس درجة الاعتمادية ومدى ثبات المقاييس في نمذجة المعادله الهيكليه وبالتالي يمكن الاعتماد عليه، حيث أن جميع المتغيرات تشير الى مدى اعتمادية المقاييس المستخدمة.

## د- الصلاحية التمييزية Discriminant Validity

تشير قيم (HTMT) الاعلى من 0.9 الى افتقار صلاحية التمايز Hair et al.(2017) ويوضح جدول (٤) صلاحية التمايز لنموذج القياس من خلال قيم HTMT

جدول (٤) صلاحية التمايز لنموذج القياس HTMT

المتغيرات	الانخراط في العمل	الاداء الوظيفي	العدالة التنظيمية	الاداء الوظيفي
		0.256		الاداء التنظيمية
	0.483	0.614		الانخراط في العمل

المصدر من اعداد الباحث من مخرجات برنامج PLS

يتضح من الجدول رقم (٤) أن جميع متغيرات نموذج القياس تتسم بصلاحية التمايز، حيث أن قيمة HTMT لكل متغير أقل من 0.9 مع باقي المتغيرات في نفس النموذج.

## ٢/٢/٨ المرحلة الثانية تقييم نموذج القياس

نموذج القياس المحسن هو النموذج النظري بعد حذف البنود ذات معاملات التحميل المنخفضة ويتم تقييم نموذج القياس المحسن مرة اخرى بنفس معايير تقييم النموذج النظري وهي:

### أ- معاملات التحميل المعيارية لبندو القياس المحسن

ويتضح من النتائج أن معاملات التحميل لجميع عبارات المتغيرات تجاوزت القيمة المقبولة وهي 0.7 ، حيث ما يخص العدالة التنظيمية فقد تجاوزت جميع معاملات التحميل الخاصة بها عن 0.7 ما عدا خمس بنود، الا ان معاملات التحميل الخاصة بهم تجاوزت 0.4 ووجد معامل AVE 0.513 فيتم الابقاء عليهم لأن الزيادة في بعض معاملات التحميل تعوض النقص في معاملات التحميل الاقل لنفس المتغير، أما ما يتعلق بالمتغير الوسيط وهو الانخراط في العمل فقد تجاوزت جميع

معاملات التحميل 0.7 ما عدا عبارة واحده وكان معامل تحميلاها 0.550 وبالنظر أيضا الى معامل AVE الخاص بها فوجد أنه 0.640 وبالتالي يتم البقاء عليها ، اما ما يخص الاداء الوظيفي فقد تجاوزت جميع معاملات التحميل القيمه المقبوله وهي 0.70 ما عدا ERP1، ERP4 وبالنظر الى معامل AVE الخاص به فوجد أنه 0.465 وبالتالي يتم حذفهم لأن معيار الحذف هو الوصول الى الصلاحيه التقاربيه المطلوبه.

### ب- الصلاحيه التقاربيه، الاعتماديه لنموذج القياس المحسن

تم مراجعة متوسط التباين المستخرج AVE لمتغيرات نموذج القياس والتأكد أنها تجاوزت القيمه المقبوله 0.5 او تساويها وبالتالي وجد الباحث أن نموذج القياس يتمتع بالصلاحيه التقاربيه، وكذلك الاعتماديه كما يوضحه الجدول رقم (٥)

جدول رقم (٥) مؤشرات الصلاحيه التقاربيه، الاعتماديه والثبات المركب لنموذج القياس

متوسط التباين المستخرج AVE	الثبات المركب	كرونياخ ألفا	المتغيرات
0.545	0.947	0.939	العدالة التنظيميه
0.557	0.896	0.868	الاداء الوظيفي
0.687	0.946	0.935	الانخراط في العمل

المصدر: من اعداد الباحث من مخرجات برنامج PLS

### ج- الصلاحيه التميزيه

وجد الباحث من خلال جدول رقم (٦) أن جميع متغيرات نموذج القياس المحسن تتسم بالصلاحيه التميزيه، حيث قيمة HTMT لكل متغير أقل من 0.9 مع باقي المتغيرات في نفس النموذج، وبالتالي يمكن للباحث بعد ذلك تكوين النموذج الهيكلی للبحث الذي تمتاز جميع بنوده بالصلاحيه والاعتماديه مما يمكن اجراء اختبار الفروض عليه

#### جدول رقم (٦) الصلاحية التمييزية لنموذج القياس المحسن من خلال HTMT

الانخراط في العمل	العدالة التنظيمية	الاداء الوظيفي	المتغيرات
		0.255	الاداء الوظيفي
		0.483	العدالة التنظيمية
		0.616	الانخراط في العمل

المصدر: من اعداد الباحث من مخرجات برنامج PLS

#### ٣/٨ اختبار فروض البحث

فيما يلي عرض نتائج اختبار الفروض الاحصائية كما يوضحها جدول رقم (٧)  
كالاتي

#### جدول (٧) نتائج اختبار الفروض الاحصائية

النتيجة	مستوى المعنويه P-value	قيمة ت - المحسوبه	القيمه المعياريه	الفرض
رفض	0.058	1.897	0.114-	ف/١ يوجد تأثير ايجابي معنوي للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي للعاملين ببنوك القطاع العام.
قبول	0.000	7.185	0.445	ف/٢ يوجد تأثير ايجابي معنوي للعدالة التنظيمية على الانخراط في العمل لدى العاملين ببنوك القطاع العام.
قبول	0.000	13.494	0.590	ف/٣ يوجد تأثير ايجابي معنوي للانخراط في العمل على الاداء الوظيفي للعاملين ببنوك القطاع العام.
قبول	0.000	6.067	0.263	ف/٤ يوجد تأثير ايجابي معنوي غير مباشر للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل .
وسيط كلي				

المصدر: من اعداد الباحث من مخرجات برنامج PLS

## وقد أوضحت النتائج ما يلي:

- لا تؤثر العدالة التنظيمية تأثيراً ممكناً على الاداء الوظيفي وعليه تم رفض الفرض الاول الذي ينص على انه: يوجد تأثير ايجابي ممكناً للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي للعاملين ببنوك القطاع العام.
- تؤثر العدالة التنظيمية تأثيراً ممكناً ايجابياً بمقدار 44.5% على الاداء الوظيفي عند مستوى معنوية 99.9% وبالتالي تم قبول الفرض الثاني والذي ينص على انه: يوجد تأثير ايجابي ممكناً للعدالة التنظيمية على الانخراط في العمل لدى العاملين ببنوك القطاع العام.
- كما وجد الباحث ايضاً أن الانخراط في العمل أثر تأثيراً ممكناً ايجابياً بمقدار 59.8% على الاداء الوظيفي عند مستوى معنوية 99.9% وبالتالي تم قبول الفرض الثالث والذي ينص على أنه: يوجد تأثير ايجابي ممكناً للانخراط في العمل على الاداء الوظيفي للعاملين ببنوك القطاع العام.
- تؤثر العدالة التنظيمية تأثيراً ممكناً ايجابياً غير مباشر بمقدار 26.3% على الاداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل، وعليه تم قبول الفرض الرابع والذي ينص على: يوجد تأثير ايجابي ممكناً غير مباشر للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل للعاملين ببنوك القطاع العام، وبالتالي يلعب الانخراط في العمل هنا دوراً وسيطاً كلباً.

## ٩ / نتائج البحث

يهدف هذا البحث الى معرفة مدى التأثير المباشر للعدالة التنظيمية على كل من الاداء الوظيفي، والانخراط في العمل، والتعرف ايضاً على مدى تأثير الانخراط في العمل على الاداء الوظيفي، وكذلك معرفة التأثير غير المباشر للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل لدى العاملين ببنوك القطاع العام في القاهرة من خلال وضع مجموعة من الفروض البحثية والتي يمكن عرض نتائجها كالتالي:

- نص الفرض الاول كالاتي: يوجد تأثير ايجابي معنوي للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي للعاملين ببنوك القطاع العام (وقد تم رفضه)، وهذه النتيجه تتفق مع دراسة كل من (Mayasari,et.al 2022, Haryono, 2019) في أنه لا يوجد تأثير معنوي للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي، ومن ناحية أخرى تختلف الدراسة الحاليه مع دراسة كل من (Moazzezi,et.al, 2014, Ogwuche,et.al, 2018, Mehmood & Ahmad, 2016).
- كما نص الفرض الثاني كالاتي: يوجد تأثير ايجابي معنوي للعدالة التنظيمية على الانخراط في العمل لدى العاملين ببنوك القطاع العام (وقد تم قبوله)، وتفق الدراسة الحاليه مع دراسة كل من (Ghosh, Abbasi & Alvi, 2012) و(2013 et,al, Mayasari,et,Al, 2022) ومن ناحية اخرى اختلفت الدراسة الحاليه مع دراسة العدالة التنظيمية على الانخراط في العمل.
- بينما نص الفرض الثالث كالاتي: يوجد تأثير ايجابي معنوي للانخراط في العمل على الاداء الوظيفي للعاملين ببنوك القطاع العام (وقد تم قبوله)، واتفقت الدراسة الحاليه مع دراسة كل من (Nasurdin,et,al,2018, Song,et,al,2018) وهو على النقيض ما اثبتته دراسة (Mayasari,et,al,2022) بأن الانخراط في العمل لم يحدث أي تأثير معنوي على اداء الموظف.
- في حين نص الفرض الرابع كالاتي: يوجد تأثير ايجابي معنوي غير مباشر للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي من خلال الانخراط في العمل (وقد تم قبوله)، وهو عكس ما توصلت اليه دراسة (Mayasari,et,al,2022) بأن انخراط الموظف لم ينجح في دور الوساطة بين تأثير العدالة التنظيمية على اداء الموظف.

## ١/ التوصيات

يمكن تقديم مجموعه من التوصيات المقترن بالمسؤولين عن اتخاذ القرارات من الرؤساء، المديرين، والمسؤولين عن ادارة الموارد البشرية في قطاع البنوك العام في القاهرة، من أجل تبني بعض المقترنات التي تعمل على تعزيز كل من العدالة التنظيمية، الانخراط في العمل والتي تعمل في النهاية على تحسين مستويات الاداء الوظيفي للعاملين وذلك عن طريق الجدول رقم (٨) الآتي

جدول رقم (٨) التوصيات المقترن بالمسؤولين عن قطاع البنوك العام

مدة التنفيذ	المستوى عن التنفيذ	اليات التنفيذ	التصویات	نتیجة اختبار الفرض	أهداف البحث
من شهرين لاربعة شهور.	رؤساء مجلس الادارة بالتنسيق مع المديرين والمشرفين على اداء العاملين في بنوك القطاع العام في القاهرة.	عمل اجتماعات دوريه مع جميع الموظفين للتعرف على مدى ادراك العاملين بالعدالة التنظيمية، وعلى طبيعة المشاكل التي تواجه العاملين بخصوص العدالة التنظيمية. توفير فرص متساوية بين جميع العاملين في اتخاذ القرارات.	التأكيد على توافر العدالة التنظيمية داخل المنظمه، ومعرفة مدى ادراك جميع العاملين بها.	رفض الفرض الاول والذي ينص على انه يوجد تاثير ايجابي معنوي للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي للعاملين بين بنوك القطاع العام.	تحديد مدى التاثير المباشر للعدالة التنظيمية على الاداء الوظيفي للعاملين بين بنوك القطاع العام
من شهرين لاربعة شهور.	رؤساء مجلس الادارة بالتنسيق مع المديرين والمشرفين على اداء العاملين في بنوك القطاع العام في القاهرة.	-النزاهة والموضوعية في تخصيص الموارد، والعدالة في توزيع التعيينات. -النزاهة والموضوعية في التواصل مع جميع الموظفين قبل اتخاذ أي قرار. -النزاهة والموضوعية في وضع معايير صنع القرار، وطرق التقييم. -توفير فرص متساوية لتطوير جميع الموظفين. -التقدير والاعتراف بالعمل الجيد.	تعزيز العدالة التنظيمية داخل بنوك القطاع العام في القاهرة.	قبول الفرض الثاني والذي ينص على انه يوجد تاثير ايجابي معنوي للعدالة التنظيمية على الانخراط في العمل للعاملين بين بنوك القطاع العام في القاهرة.	تحديد مدى التاثير المباشر للعدالة التنظيمية على الانخراط في العمل.

من شهرين لاربعة شهور.	رؤساء مجلس الادارة بالتنسيق مع المديرين والمسيرفين على اداء العاملين في بنوك القطاع العام في القاهرة.	- التواصل الفعال مع جميع الموظفين. - توافق جداول عمل مزنه للموظفين. - تقديم ردود افعال وتغذية عكسيه بناءه - تشجيع العمل الجماعي وتحسين العلاقة بين الزملاء، ومساعدة بعضهم البعض. - العمل على ايجاد حلول للمشكلات التي تواجه الموظفين. - الاهتمام بصحه ورفاهية الموظفين.	تعزيز الانخراط في العمل داخل بنوك القطاع العام في القاهرة.	قبول الفرض الثالث والذي ينص على انه يوجد تأثير ايجابي معموي للانخراط في العمل على الاداء الوظيفي للعاملين بنوك القطاع العام في القاهرة.	تحديد مدى التأثير المباشر للانخراط في العمل على الاداء الوظيفي.
--------------------------------	---	--	---	--	---

## ١١ / محددات البحث

- يقتصر البحث على العاملين بنوك القطاع العام في محافظة القاهرة والجيزة فقط.
- يقتصر البحث على الاداء الوظيفي للعاملين، لانه الاساس في تحقيق الاداء التنظيمي.
- تم استخدام اسلوب العينات وليس الحصر الشامل.

## ١٢ / الابحاث المستقبلية

- يمكن دراسة متغيرات البحث مع عمل دراسة مقارنه بين المنظمات المصرية والمنظمات الاجنبية.
- ادخال بعض المتغيرات الاخرى وليكن مثلا دراسة تأثير العدالة التنظيمية على سلوك العمل الابتكاري، او اثر العدالة التنظيمية على العلامه التجارية لصاحب العمل.
- اضافة بعض المتغيرات الوسيطة الاخرى بين العدالة التنظيمية والاداء الوظيفي ولتكن مثلا الثقه التنظيميه، راس المال النفسي.

### ١٣ / المراجع

#### ١/ المراجع العربية

البطلن، سهام فاروق محمد علي (٢٠١٣)، "أثر العدالة المدركة لنظام الحوافز على الالتزام التنظيمي، دراسة تطبيقية على جامعة بنها" ، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، جامعة بنها

#### ٢/ المراجع الأجنبية

Abbasi, A. S., & Alvi, A. K. (2012). Impact of organizational justice on employee engagement in banking sector of Pakistan. *Middle-East Journal of Scientific Research*, 12(5), 643-649.

AlMazrouei, H., & Zacca, R. (2021), The influence of organizational justice and decision latitude on expatriate organizational commitment and job performance. In *Evidence-based HRM: a Global Forum for Empirical Scholarship*. Emerald Publishing Limited, 2049-3983.

Ananta, G. A. Y., Suardhika, I. N., & Sudja, I. N. (2021). EFFECT OF ORGANIZATIONAL JUSTICE ON EMPLOYEE MOTIVATION, ORGANIZATIONAL COMMITMENT AND EMPLOYEE PERFORMANCE IN THE COMPANY PT. INDONESIAN BHAKTI PRADNYA. *INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABILITY, EDUCATION, AND GLOBAL CREATIVE ECONOMIC (IJSEGCE)*, 4(3), 201-219.

Baec, C. Y., & Shin, J. G. (2017). The Differential Effects of Transformational Leadership and Organizational Justice on Work Engagement: the Mediating Role of Psychological Contract Breach. *The Journal of the Korea Contents Association*, 17(1), 299-336.

Bakker, A. B., & Demerouti, E. (2008). Towards a model of work engagement. *Career development international*. Career Development International, 13.(3), 209-223.

Chen, S. Y., Wu, W. C., Chang, C. S., Lin, C. T., Kung, J. Y., Weng, H. C., & Lee, S. I. (2015). Organizational justice, trust, and identification and their effects on organizational commitment in hospital nursing staff. *BMC health services research*, 15(1), 363

Faeq, D. K., & Ismael, Z. N. (2022). Analyzing the Relationships Between Organizational Justice and Job Performance. *International journal of Engineering, Business and Management*, 6(5),14-25.

Ghosh, P., Rai, A., & Sinha, A. (2014). Organizational justice and employee engagement: Exploring the linkage in public sector banks in India. *Personnel Review*,43,(4),628-652.

Hair Jr, J. F., Sarstedt, M., Ringle, C. M., & Gudergan, S. P. (2017). *Advanced issues in partial least squares structural equation modeling*. saGe publications.

Harter, J. K., Schmidt, F. L., & Hayes, T. L. (2002). Business-unit-level relationship between employee satisfaction, employee engagement, and business outcomes: A meta-analysis, *Journal of Applied Psychology*, 87(2), 268-279.

Haryono, S., Ambarwati, Y. I., & Saad, M. S. M. (2019). Do organizational climate and organizational justice enhance job performance through job satisfaction? A study of Indonesian employees. *Academy of Strategic Management Journal*, 18(1), 1-6.

- Herminingsih, A. (2017). The influence of the organizational justice and trust to the leaders on employee engagement with job satisfaction as intervening variable. *Archives of Business Research*, 5(2),56-69.
- Jayus, J. A. (2021). The Effect of Distributive Justice, Procedural Justice and Interactional Justice on Teacher Engangement and Teachers Performance. *Turkish Journal of Computer and Mathematics Education (TURCOMAT)*, 12(7), 131-139.
- Maslach, C., Schaufeli, W. B., & Leiter, M. P. (2001), Job burnout, Annual Review of Psychology, 52(1), 397-422.
- Mauno, S., Kinnunen, U., Mäkikangas, A., & Feldt, T. (2010). Job demands and resources as antecedents of work engagement: A qualitative review and directions for future research. In S. L. Albrecht (Ed.), *Handbook of employee engagement: Perspectives, issues, research and practice* (pp. 111–128). Edward Elgar Publishing.
- Mayasari, E., Pardiman, P., & Budiar, B. (2022). The Influence of Job Environment and Organizational Justice on Employee Performance mediated by Employee Engagement in Hospital Employees. *Budapest International Research and Critics Institute-Journal (BIRCI-Journal)*, 5(3), 19963-19977.
- Mehmood, N., & Ahmad, U. N. U. (2016). Organizational Justice and employee performance: Evidence from higher education sector in Pakistan. *Jurnal Kemanusiaan*, 14(2),48-56.
- Moazzezi, M., Sattari, S., & Bablan, A. Z. (2014). Relationship between organizational justice and job performance of Payamnoor University

- Employees in Ardabil Province. *Singaporean Journal of Business Economics, and Management Studies*, 2(6), 57-64.
- Musenze, I. A., Mayende, T. S., Wampande, A. J., Kasango, J., & Emojong, O. R. (2021). Mechanism between perceived organizational support and work engagement: Explanatory role of self-efficacy. *Journal of Economic and Administrative Sciences*, 37(4), 471-495.
- Nam, K. A., & Park, S, (2019). Factors influencing job performance: organizational learning culture, cultural intelligence, and transformational leadership. *Performance Improvement Quarterly*, 32(2), 137-158.
- Nasurdin, A. M., Ling, T. C., & Khan, S. N. (2018). Linking social support, work engagement and job performance in nursing. *International Journal of Business & Society*, 19(2),363-386.
- Niehoff, B. P., & Moorman, R. H. (1993). Justice as a mediator of the relationship between methods of monitoring and organizational citizenship behavior. *Academy of Management journal*, 36(3), 527-556.
- Saks, A. M. (2006). Antecedents and consequences of employee engagement, *Journal of Managerial Psychology*,21,(7),600-619.
- Sapkota, S. P. (2021). Impact of organizational justice on Job performance in Nepalese Quality Assurance Accredited (QAA) College. *Nepalese Journal of Management Research*, 1, 63-69.
- Schaufeli, W. (2012). Work engagement: What do we know and where do we go?. *Romanian Journal of Applied Psychology*, 14(1), 3-10.
- Schaufeli, W. B., Salanova, M., González-Romá, V., & Bakker, A. B. (2002), The measurement of engagement and burnout: A two sample

- confirmatory factor analytic approach. *Journal of Happiness Studies*, 3(1), 71-92.
- Sekaran,U.(2003),*Research methods for business*(4<sup>th</sup> ed.). Hoboken,NJ:John Wiley&Sons.
- Song, J. H., Chai, D. S., Kim, J., & Bae, S. H. (2018). Job performance in the learning organization: The mediating impacts of self-efficacy and work engagement. *Performance Improvement Quarterly*, 30(4), 249-271.
- Williams, L. J., & Anderson, S. E. (1991). Job satisfaction and organizational commitment as predictors of organizational citizenship and in-role behaviors. *Journal of management*, 17(3), 601-617.
- Yongxing, G., Hongfei, D., Baoguo, X., & Lei, M. (2017). Work engagement and job performance: the moderating role of perceived organizational support. *Anales de Psicología/Annals of Psychology*, 33(3), 708-713.