

## RESUME OF BABU HOSSAIN

Mailing Address: Assistant Director (Agriculture Technology)  
Agriculture & Environment Division  
Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)  
Kotbari, Cumilla-3503, Bangladesh.  
Email: babuhossain.bsmrau@gmail.com,  
[babu.hossain@bard.gov.bd](mailto:babu.hossain@bard.gov.bd)  
Mobile: 01747482645  
Telephone: PABX-081-61601-6, Ext. 523 (Off.), 429 (Res.)



### ACADEMIC EXCELLENCE

SL	ACADEMIC TITLE	UNIVERSITY/ INSTITUTION	RESULT/ ACHIEVEMENT	YEAR
1.	MS in Soil Science	Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman Agricultural University	3.48 (in scale of 4.00)	2016
2.	BS in Agriculture	Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman Agricultural University	3.23 (in scale of 4.00)	2014
3.	H.S.C (Science)	Nilphamari Govt. College, Nilphamari	4.90 (in scale of 5.00)	2010
4.	S.S.C (Science)	Collectorate Public School & College, Nilphamari	5.00 (in scale of 5.00)	2008

### HONORS & FELLOWSHIP

SL	HONORS & FELLOWSHIP	AWARDING INSTITUTION	YEAR
01.	National Science and Technology (NST) Fellowship-2015	Ministry of Science & Technology, Government of the Peoples Republic of Bangladesh	2015

### CAREER HIGHLIGHTS

SL	DESIGNATION	ORGANIZATION AND ADDRESS	JOB RESPONSIBILITY	YEAR
01.	Assistant Director	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD), Kotbari, Cumilla	Conducting Training, undertaking Research and implementation of Action Research	December, 2016 to Present
	Assistant Director (Agri. & Env.)	BARD, Kotbari, Cumilla	Conducting Training, undertaking Research and implementation of Action Research	27.12.2016 to 22.02.2018
	Assistant Director (Project)	BARD, Kotbari, Cumilla	Conducting Training, undertaking Research and implementation of Action Research	23.02.2018 to 23.09.2018
	Assistant Director (Agri. & Env.)	BARD, Kotbari, Cumilla	Conducting Training, undertaking Research and implementation of Action Research	24.09.2018 To till date

## RESUME OF BABU HOSSAIN

Mailing Address: Assistant Director (Agriculture Technology)  
Agriculture & Environment Division  
Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)  
Kotbari, Cumilla-3503, Bangladesh.  
Email: babuhossain.bsmrau@gmail.com,  
[babu.hossain@bard.gov.bd](mailto:babu.hossain@bard.gov.bd)  
Mobile: 01747482645  
Telephone: PABX-081-61601-6, Ext. 523 (Off.), 429 (Res.)



### SPECIALIZATION HIGHLIGHTS

SL	AREAS OF SPECIALIZATION
1.	Agricultural Science
2.	Soil Science
3.	Agricultural Extension, Agricultural Technology and Management.

### PUBLICATION HIGHLIGHTS

SL	TYPES OF PUBLICATION	NUMBER	TITLE	REMARKS
1.	Research Journal/Article (MS Thesis)	1	-Carbon mineralization and carbon dioxide emission from organic matter added soil under different temperature regimes	Published
2.	Training Manual/Book	1	-উচ্চ ফলনশীল খান বীজ উৎপাদন, সংগ্রহ ও সংরক্ষণ বিষয়ক প্রশিক্ষণ ম্যানুয়াল	প্রকাশিত
3.	Research Report/Book	2	3.1-Cost Benefit Analysis of Mechanized and Labor-Intensive Production of Major Crops	Published
			3.2-Performance and Economic Viability of Recently Released Rice Varieties in Lalmai-Hill Areas of Cumilla	Published
4.	Journal/Article (Bangla)	1	কৃষি যান্ত্রিকীকরণ ও যৌথ খামার ব্যবস্থাপনা- কৃষির যান্ত্রিকীকরণে একটি পরীক্ষামূলক প্রয়াস	প্রকাশিত
5.	Gram Unnoyon Bulletin (In Bengali)	6	৫.১- সমন্বিত কৃষি কর্মকান্ডের মাধ্যমে কুমিল্লার লালমাই-ময়নামতি পাহাড়ী এলাকার জনগণের জীবন-জীবিকার মানোন্নয়ন প্রকল্প (আমার বাড়ি আমার খামার প্রকল্পের বার্ড অংশ) বার্ডের সাম্প্রতিক কার্যক্রম এবং উদ্যোগ, গ্রাম উন্নয়ন ত্রৈমাসিক বাংলা বুলেটিন, বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন একাডেমি (বার্ড), কোটবাড়ি, কুমিল্লা, ২৫ বর্ষ, ১ম সংখ্যা, জানুয়ারি-মার্চ ২০১৮।	প্রকাশিত

Mailing Address: Assistant Director (Agriculture Technology)  
 Agriculture & Environment Division  
 Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)  
 Kotbari, Cumilla-3503, Bangladesh.  
 Email: babuhossain.bsmrau@gmail.com,  
[babu.hossain@bard.gov.bd](mailto:babu.hossain@bard.gov.bd)  
 Mobile: 01747482645  
 Telephone: PABX-081-61601-6, Ext. 523 (Off.), 429 (Res.)



			<p>৫.২-মাটির জৈব পদার্থ বৃদ্ধিতে ভার্মিকম্পোস্টঃ লালমাই-ময়নামতি প্রকল্পের একটি যুগোপযোগী উদ্যোগ, গ্রাম উন্নয়ন ত্রৈমাসিক বাংলা বুলেটিন, বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন একাডেমি (বার্ড), কোটবাড়ি, কুমিল্লা, ২৫ বর্ষ, ২য় সংখ্যা, এপ্রিল-জুন ২০১৮।</p> <p>৫.৩-আয়বর্ধক কর্মকান্ড হিসেবে মৌমাছি পালনঃ লালমাই-ময়নামতি প্রকল্পের একটি বিশেষ উদ্যোগ, গ্রাম উন্নয়ন ত্রৈমাসিক বাংলা বুলেটিন, বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন একাডেমি (বার্ড), কোটবাড়ি, কুমিল্লা, ২৫ বর্ষ, ৩য় সংখ্যা, জুলাই-সেপ্টেম্বর ২০১৮।</p> <p>৫.৪-পারিবারিক আয় বৃদ্ধিতে উন্নত জাতের হাঁস-মুরগি পালনঃ লালমাই-ময়নামতি প্রকল্পের একটি যুগোপযোগী উদ্যোগ, গ্রাম উন্নয়ন ত্রৈমাসিক বাংলা বুলেটিন, বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন একাডেমি (বার্ড), কোটবাড়ি, কুমিল্লা, ২৫ বর্ষ, ৪র্থ সংখ্যা, অক্টোবর-ডিসেম্বর ২০১৮।</p> <p>৫.৫-পুষ্টি চাহিদা পূরণে উন্নত জাতের ফল বাগান স্থাপনঃ লালমাই-ময়নামতি প্রকল্পের একটি বিশেষ উদ্যোগ, গ্রাম উন্নয়ন ত্রৈমাসিক বাংলা বুলেটিন, বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন একাডেমি (বার্ড), কোটবাড়ি, কুমিল্লা, ২৬ বর্ষ, ২য় সংখ্যা, এপ্রিল-জুন ২০১৯।</p> <p>৫.৬-উন্নত জাতের সবজির বীজ ও চারা বিতরণঃ লালমাই-ময়নামতি প্রকল্পের একটি বিশেষ উদ্যোগ, গ্রাম উন্নয়ন ত্রৈমাসিক বাংলা বুলেটিন, বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন একাডেমি (বার্ড), কোটবাড়ি, কুমিল্লা, ২৬ বর্ষ, ৩য় সংখ্যা, জুলাই-সেপ্টেম্বর ২০১৯।</p>	
6.	Leaflets (In Bengali)	1	-নিরাপদ খাদ্য উৎপাদনে কেঁচো সার উৎপাদন ও প্রয়োগঃ লালমাই-ময়নামতি প্রকল্পের (আমার বাড়ি আমার খামার প্রকল্পের বার্ড অংশ) একটি	প্রকাশিত

## RESUME OF BABU HOSSAIN

Mailing Address: Assistant Director (Agriculture Technology)  
Agriculture & Environment Division  
Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)  
Kotbari, Cumilla-3503, Bangladesh.  
Email: babuhossain.bsmrau@gmail.com,  
[babu.hossain@bard.gov.bd](mailto:babu.hossain@bard.gov.bd)  
Mobile: 01747482645  
Telephone: PABX-081-61601-6, Ext. 523 (Off.), 429 (Res.)



			সফল প্রয়াস, বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন একাডেমি (বার্ড), কোটবাড়ি, কুমিল্লা, বাংলাদেশ।	
7.	Memoirs (In Bengali)	1	-পল্লী উন্নয়নে বঙ্গবন্ধুর সমবায় ভাবনা, বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন একাডেমি (বার্ড), কোটবাড়ি, কুমিল্লা, বাংলাদেশ।	প্রকাশিত

### TRAINING RECEIVED

SL	TRAINING TITLE	ORGANIZATION	LOCATION	YEAR
1.	Orientation Training Course for Newly Recruited Officers	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)	Cumilla	2017
2.	Research Methodology for Social Science Researcher	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)	Cumilla	2017
3.	130 <sup>th</sup> Special Foundation Training Course for BCS (Health) Cadre Officials	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)	Cumilla	2017
4.	Climate Change Issues and Its Adaptation	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)	Cumilla	2017
5.	Project Planning, Implementation, Monitoring and Evaluation	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)- Food & Agricultural Organization (FAO)	Cumilla	2017
6.	Training of Trainer Course on Apiculture	Sher-e-Bangla Agricultural University (SAU)	Dhaka	2018
7.	Training of Trainer Course on Vermicompost Production Technology and Its Uses	Bangladesh Agricultural University (BAU)	Mymensingh	2018
8.	Training of Trainers (ToT)	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)	Cumilla	2018
9.	উদ্যানতান্ত্রিক ফসলের গবেষণা জোরদারকরণ এবং চর এলাকায় উদ্যান ও মাঠ ফসলের প্রযুক্তি বিস্তার	Bangladesh Agricultural Research Institute (BARI)	Cumilla	2018
10.	Development Project Preparation and Management (DPPM)	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)- Food & Agricultural Organization (FAO)	Cumilla	2018
11.	আধুনিক অফিস ব্যবস্থাপনা, শিষ্টাচার ও সুশাসন	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)	Cumilla	2019

## RESUME OF BABU HOSSAIN

Mailing Address: Assistant Director (Agriculture Technology)  
Agriculture & Environment Division  
Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)  
Kotbari, Cumilla-3503, Bangladesh.  
Email: babuhossain.bsmrau@gmail.com,  
[babu.hossain@bard.gov.bd](mailto:babu.hossain@bard.gov.bd)  
Mobile: 01747482645  
Telephone: PABX-081-61601-6, Ext. 523 (Off.), 429 (Res.)



12.	RuralInvest Introductory Training Course: Introduction to Formulation and Analysis of Business Plans and Small Investment Projects	Rural Development Academy (RDA)	Bogura	2020
13.	COVID-19 and Its Impact on Small and Medium on Farm and Off Farm Agro-based and Cottage Enterprises	Rural Development Academy (RDA) (An Online Initiative AARDO & RDA)	Bogura	2020
14.	Project Management and Appraisal Process	National Academy for Planning & Development (An Online Training Course)	Dhaka	2020
15.	“Sustainable Agriculture in Saline Ecologies”	African-Asian Rural Development organization (An Online International Training Course)	India	2021
16.	“Sustainable Practices for Smart Agriculture and Livelihood in African-Asian Countries”	AARDO-FERO International Online Training Programme	Republic of Korea	2021

### WORKSHOP/SEMINAR PARTICIPATIONS

SL	WORKSHOP/SEMINAR TITLE	ORGANIZATION	LOCATION	YEAR
1.	National Capacity Development for Implementing Rio-Conventions through Environmental Governance (Rio Project)	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)	Cumilla	2018
2.	নাগরিক সেবায় উদ্ভাবন শীর্ষক কর্মশালা	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)	Cumilla	2018
3.	ক্ষুদ্র উন্নয়ন পরিকল্পনা “TQM-SIP (Total Quality Management-Small Improvement Project)	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)	Cumilla	2018
4.	আধুনিক নগর সুবিধা সম্প্রসারণের লক্ষ্যে গ্রামে তরুণ উদ্যোক্তা সৃজন শীর্ষক কর্মশালা	Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)- Bangladesh Institute of ICT in Development (BIID)	Dhaka	2019
5.	কুমিল্লা অঞ্চলে বোরো ধানের ফলন বৃদ্ধিতে করণীয় শীর্ষক কর্মশালা	Bangladesh Rice Research Institute (BRRI)	Cumilla	2019

## RESUME OF BABU HOSSAIN

Mailing Address: Assistant Director (Agriculture Technology)  
Agriculture & Environment Division  
Bangladesh Academy for Rural Development (BARD)  
Kotbari, Cumilla-3503, Bangladesh.  
Email: babuhossain.bsmrau@gmail.com,  
[babu.hossain@bard.gov.bd](mailto:babu.hossain@bard.gov.bd)  
Mobile: 01747482645  
Telephone: PABX-081-61601-6, Ext. 523 (Off.), 429 (Res.)



6.	Introduction of Promising Horticultural Technologies of BARI: Varieties and Agro-techniques	Bangladesh Agricultural Research Institute (BARI)	Cumilla	2021
7.	Conference on Smart Agriculture	Republic of China (Virtual Session)	-	2021
8.	তেলজাতীয় ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধি শীর্ষক কর্মশালা	Department of Agricultural Extension (DAE)	Cumilla	2021
9.	টেকসই নাইট্রোজেন ব্যবস্থাপনা এবং জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাব প্রশমন শীর্ষক সংলাপ	বাংলাদেশ পরমানু কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট (বিনা)	কুমিল্লা	২০২১
10.	গবেষণা, সম্প্রসারণ ও কৃষক সমন্বয়ে মসলা জাতীয় ফসলের প্রযুক্তি হস্তান্তর শীর্ষক কর্মশালা	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট (বারি)	কুমিল্লা	২০২১

### PERSONAL INFORMATION

Complete Name	Md. Babu Hossain
Date of Birth	15.01.1993
Blood Group	O <sup>+</sup> ve
NID No.	19937316431000238
Present Address	FQ-40 (Nilima), Hill No # 04, Residential Area, BARD Campus, Kotbari, Cumilla
Permanent Address	Village: Kanial Khata, Post Office: Kanial Khata-5300, Upazila: Nilphamari Sadar, District: Nilphamari.
Hobby	Playing (Football, Cricket, Vollyball, Badminton, Lawn tennis, Table tennis, Caram etc.), Tourism, Watching TV, Listening Music.

### VALIDATION

All the information and data presented here are true to the best of my knowledge.

Babu Hossain